



2015
Año Internacional
de los Suelos

XL CONGRESO NACIONAL DE LA CIENCIA DEL SUELO

“2015, año internacional de los suelos: Crear conciencia en la sociedad para el manejo sostenible del suelo”



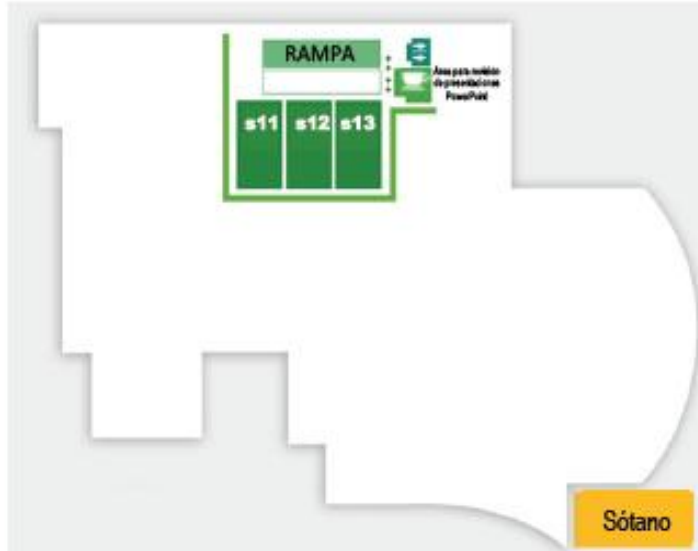
Sociedad Mexicana de la Ciencia del Suelo

PROGRAMA 2015

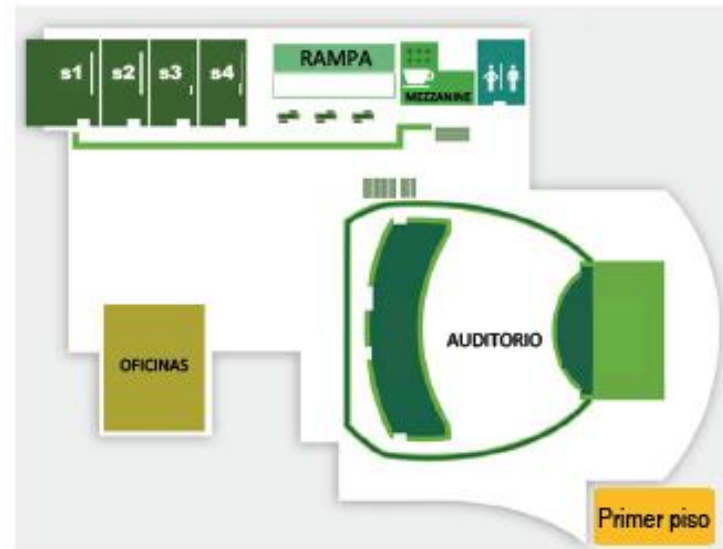
PRESENTACIONES ORALES Y CARTELES



Centro Cultural Bicentenario



CENTRO CULTURAL BICENTENARIO
Sierra Leona 550, Lomas Segunda Sección, 78210 San Luis Potosí,
S.L.P.
Como llegar: consultar
<http://www.uaslp.mx/Spanish/DC/CC200/Paginas/cc200.aspx/>





LUNES 31 de agosto

HORA	ACTIVIDAD					
8.00 - 8:20	Registro y acreditación (En el módulo de registro localizado en el vestíbulo del Centro Cultural Bicentenario) (Permanente después de la inauguración)					
8:20 - 8:40						
8.40 - 9.00						
9:00 - 9:20						
9:20 - 9:40						
9:40 - 10:00						
10:00 -10:20	Instalación del Presídium y Honores a la Bandera Ceremonia de Inauguración Entrega de Premios y Reconocimientos Conferencia Magistral a cargo del Receptor del Premio Ramón Fernández González Conferencia Magistral a cargo del Receptor del Premio José de Jesús Caballero Mellado LUGAR: AUDITORIO DEL CENTRO CULTURAL UNIVERSITARIO BICENTENARIO					
10:20 - 10:40						
10:40 - 11:00						
11:00 -11:20						
11:20 - 11:40						
11:40 - 12:00						
12:00 -12:20						
12:20 - 12:40						
12:40 -13:00				RECESO (coffee break)		
13:00 -13:20				Fotografía de Grupo		
13:20 - 13:40						
13:40 - 14:00						
14:00 -16:00	RECESO PARA COMIDA					
16:00 -18:00	Exposición de carteles vestíbulo del bicentenario	Mesa de Análisis para la creación de la Comisión Nacional de Suelos SALA 7	"Taller de la Alianza Regional por el Suelo Centroamérica- México-El Caribe" SALA 8			
	EVENTOS CULTURALES					
19:00 - 21:00	EVENTOS CULTURALES					

Exposición
Comercial

LUGAR:
VESTÍBULO



Sociedad Mexicana de la Ciencia del Suelo, A.C.
XL Congreso Nacional de la Ciencia del Suelo
 “2015, año internacional de los suelos: Crear conciencia en la sociedad para el manejo sostenible del suelo”



Centro Cultural Universitario Bicentenario CC200; San Luis Potosí, S. L. P; 30 de agosto al 4 de septiembre de 2015

MARTES 1 de septiembre

HORA	MÓDULO DE REGISTRO	SALA 1	SALA 2	SALA 3	SALA 4	SALA 5	SALA 6	SALA 7	SALA 8	VESTÍBULO
9:00 - 9:20	Registro y acreditación	PO I-4	PO II-2	PO III-4	Curso de Conservación de Suelos: CONAFOR	Taller para autores-investigadores del campo de la edafología	Simposio "Conservación de Suelos"	Simposio "Avances sobre fertilidad de suelos en México"		Exposición Comercial
9:20 - 9:40										
9:40 - 10:00										
10:00 - 10:20										
10:20 - 10:40										
10:40 - 11:00										
11:00 - 11:20		RECESO								
11:20 - 11:40		PO I-4	PO II-2	PO III-4	Curso de Conservación de Suelos: CONAFOR	Taller para autores-investigadores del campo de la edafología	Simposio "Conservación de Suelos"	Simposio "Avances sobre fertilidad de suelos en México"		
11:40 - 12:00										
12:00 - 12:20										
12:20 - 12:40										
12:40 - 13:00	Exposición de carteles vestibulo del bicentenario						Simposio "Avances sobre fertilidad de suelos en México"			
13:00 - 14:00										
14:00 - 16:00	RECESO PARA COMIDA									
16:00 - 16:20	Registro y acreditación	PO I-4	PO II-4	PO III-1	Curso de Conservación de Suelos: CONAFOR	Simposio "Los suelos y el Cambio Climático"	1ª Reunión de la Red Nacional de Conservación de Suelos	Simposio "Avances sobre fertilidad de suelos en México"		
16:20 - 16:40										
16:40 - 17:00										
17:00 - 17:20										
17:20 - 17:40										
17:40 - 18:00										
19:00 - 21:00	EVENTOS CULTURALES									



Sociedad Mexicana de la Ciencia del Suelo, A.C.
XL Congreso Nacional de la Ciencia del Suelo
 “2015, año internacional de los suelos: Crear conciencia en la sociedad para el manejo sostenible del suelo”



Centro Cultural Universitario Bicentenario CC200; San Luis Potosí, S. L. P; 30 de agosto al 4 de septiembre de 2015

MIÉRCOLES 2 de septiembre

HORA	MÓDULO DE REGISTRO	SALA 1	SALA 2	SALA 3	SALA 4	SALA 5	SALA 6	SALA 7	SALA 8	VESTÍBULO		
9:00 - 9:20	Registro y acreditación	PO I-2	PO II-1	PO III-1	Curso de Conservación de Suelos: CONAFOR	Simposio "Agricultura Sustentable y Protegida" CIAD, DGEST-ITT	"VIII Simposio Internacional de Agricultura Orgánica" IIT-GGEST, FAZ-UJED, UACJ		Simposio "Innovaciones educativas en la enseñanza de la Ciencia del Suelo" UNAM-Escuelas Primarias	Exposición Comercial		
9:20 - 9:40				PO III-3								
9:40 - 10:00		PO I-3		PO III-3								
10:00 - 10:20												
10:20 - 10:40												
10:40 - 11:00		RECESO										
11:00 - 11:20		Registro y acreditación	PO IV-1	PO II-1	PO III-3	Curso de Conservación de Suelos: CONAFOR	Simposio "Agricultura Sustentable y Protegida" CIAD, DGEST-ITT	"VIII Simposio Internacional de Agricultura Orgánica" IIT-GGEST, FAZ-UJED, UACJ			Simposio de Innovaciones educativas en la enseñanza de la Ciencia del Suelo" UNAM-Escuelas Primarias	
11:20 - 11:40												Exposición de carteles vestibulo del bicentenario
11:40 - 12:00			PO IV-2									
12:00 - 12:20												
12:20 - 12:40												
12:40 - 13:00	RECESO PARA COMIDA											
13:00 - 13:20	Registro y acreditación	Asamblea General de Socios en las Salas 7 y 8										
13:20 - 13:40												
13:40 - 14:00												
14:00 - 16:00												
16:00 - 16:20												
16:20 - 16:40												
16:40 - 17:00												
17:00 - 17:20												
17:20 - 17:40												
17:40 - 18:00												



Sociedad Mexicana de la Ciencia del Suelo, A.C.
XL Congreso Nacional de la Ciencia del Suelo
 “2015, año internacional de los suelos: Crear conciencia en la sociedad para el manejo sostenible del suelo”



Centro Cultural Universitario Bicentenario CC200; San Luis Potosí, S. L. P; 30 de agosto al 4 de septiembre de 2015

JUEVES 3 de septiembre

HORA	MÓDULO DE REGISTRO	SALA 1	SALA 2	SALA 3	SALA 4	SALA 5	SALA 6	SALA 7	SALA 8	VESTÍBULO
9:00 - 9:20	Registro y acreditación	PO II-3	PO II-1	PO III-3	Curso de Conservación de Suelos: CONAFOR	Simposio "Los suelos y el Cambio Climático" UASLP/	Simposio "Innovación en el Manejo Sostenible del Recurso Suelo" COLPOS	Simposio "Conformación de una Red Nacional de Laboratorios para el Análisis de Carbono en los Suelos de México (REDD-CONAFOR-COLPOS)	Exposición Comercial	
9:20 - 9:40										
9:40 - 10:00										
10:00 - 10:20										
10:20 - 10:40										
10:40 - 11:00										
11:00 - 11:20		RECESO								
11:20 - 11:40		PO II-3	PO II-1	PO III-1	Curso de Conservación de Suelos: CONAFOR	Simposio "Recuperación de Fertilizantes" INIFAP/Empresa	Simposio "Innovación en el Manejo Sostenible del Recurso Suelo" COLPOS	Simposio "Conformación de una Red Nacional de Laboratorios para el Análisis de Carbono en los Suelos de México (REDD-CONAFOR-COLPOS)		
11:40 - 12:00										
12:00 - 12:20										
12:20 - 12:40										
12:40 - 13:00										
13:00 - 13:20										
13:20 - 13:40		Exposición de carteles vestíbulo del bicentenario								
13:40 - 14:00	RECESO PARA COMIDA									
14:00 - 16:00	RECESO PARA COMIDA									
19:00 - 20:00	CENA DE CLAUSURA: PATIO PRINCIPAL DEL EDIFICIO CENTRAL DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE SAN LUIS POTOSÍ (Ubicado en Plaza Fundadores)									
20:00 - 21:00										
21:00 - 22:00										
22:00 - 23:00										



PRESENTACIONES ORALES

CENTRO CULTURAL UNIVERSITARIO BICENTENARIO (CC200)

MARTES 1° DE SEPTIEMBRE DE 2015

SALA 1

Hora	Ponencia - Autores
09:00 – 09:20	INFILTRACIÓN DE LAS AGUAS RESIDUALES EN EL SUELO Y SU EFECTO SOBRE LA CONCENTRACIÓN DE CONTAMINANTES. González-Meraz, J; Rivas-Hernández, A.
09:20 – 09:40	DETERMINACIÓN DE COLIFORMES EN SUELO REGADO CON AGUAS DE TRATAMIENTO PRIMARIO CON ELECTROCOAGULACIÓN. Maldonado-Rodríguez, M; Carlo-Rojas, Z.
09:40 – 10:00	EMISIÓN DE AMONIACO EN FUNCIÓN DEL PERIODO DE ENGORDA DE POLLOS: POTENCIAL CONTAMINANTE DEL SUELO. Cohuo-Colli, J.M.; Ruiz-Salinas J.; Hernández Cázares, A.S.; Hidalgo-Contreras, J.V. y Velasco-Velasco, J.
10:00 – 10:20	RECUPERACIÓN DE LITIO Y COBALTO DE BATERÍAS ION-LITIO. Lorenzilla-García, J.; Blas-Pozos, C.; Lozano-Camargo, M.L; Cañeda- Guzmán, E.
10:20 – 10:40	CRECIMIENTO Y PRODUCCIÓN DE <i>Leersia hexandra</i> EN SUELO CON PETRÓLEO Y SURFACTANTE. González-Moscoso, M; Rivera-Cruz, M.C; Delgadillo-Martínez, J.; Lagunes-Espinoza, L.C.
10:40 – 11:00	CAPACIDAD FITOEXTRACTORA DE DOS ESPECIES DE PASTOS EN UN JAL DE MINA. Amezcua-Ávila, A. V; Hernández-Acosta E; Quintero-Lizaola R; Vargas-Díaz P; Robledo Santoyo E.
11:00 – 11:20	Receso
11:20 – 11:40	TOLERANCIA DE <i>Leersia hexandra</i> (SW) A SUELO CONTAMINADO CON PETRÓLEO FRESCO. Alejandro-Córdova, A; Rivera-Cruz, M; Alarcón, A; García-de la Cruz, R.
11:40 – 12:00	BACTERIAS FIJADORAS DE NITRÓGENO EN SUELOS CONTAMINADOS CON PETRÓLEO. Esquivel-Cote, R; Nolasco-Varona, E; Ferrera-Cerrato, R; Alarcón, A.
12:00 – 12:20	METALES PESADOS EN AGUA Y SUELO EN LA CUENCA AGRÍCOLA DE RIEGO DEL ALTO BALSAS EN LOS ESTADOS DE PUEBLA Y TLAXCALA. Castro-González N. P.; Moreno-Rojas R; Calderón-Sánchez F; Tamariz-Flores J. V.
12:20 – 12:40	CAPACIDAD FILTRO DE LA ZONA NO SATURADA DE UN PIEDEMONTTE REGADO CON AGUA RESIDUAL CRUDA. Hernández-Martínez J. L; Prado, B; Siebe, C; Zamora, O.
12:40 – 13:00	CONTAMINACIÓN POR CADMIO EN SUELOS DE DESECHOS MINEROS EN LA REGIÓN DE NAZAS DURANGO. Madinaveitia-Ríos, H; Blanco-Cervantes, M.I; Cervantes-Álvarez, E; Chavarría- Galicia, J. A; Salazar-Sosa, E; Hermosillo-Salazar, L.J; Altunar-Altunar, R.
13:00 – 14:00	Exposición de carteles



Centro Cultural Universitario Bicentenario CC200; San Luis Potosí, S. L. P; 30 de agosto al 4 de septiembre de 2015

14:00 – 16:00	Receso para comida
16:00 – 16:20	EXTRACCIÓN DE METALES PESADOS POR <i>Lolium perenne</i> EN RESIDUOS DE MINA. Bautista-Gabriel, E. J; Hernández-Acosta, E; Quintero-Lizaola, R; Robledo-Santoyo, E; Díaz-Vargas, P; Cristóbal-Acevedo, D.
16:20 – 16:40	GANADERÍA INTENSIVA VS SISTEMA AGROFORESTAL; EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL SUELO EN TÁMESIS – ANTIOQUIA – COLOMBIA. Arango, C.I.; Morales, C.S.; Cruz, J.G.
16:40 – 17:00	CAPTURA DE CARBONO EN ENTISOLES Y PROCESOS DE FORMACIÓN DE SUELOS EN EL MUNICIPIO DE IXMIQUILPAN, HIDALGO. Hernández-Ordoñez, J.; Villa-Montes, I.; Gutiérrez-Castorena, Ma. del C.; Sánchez-Guzmán, P.; Ortiz-Solorio, C.A.
17:00 – 17:20	INFLUENCIA DE LA EROSIÓN SOBRE LA ACTIVIDAD MICROBIANA EN LOS SUELOS. López-García, E.; Ruiz-Careaga, J.; López-Reyes, L.
17:20 – 17:40	ACTUALIZACIÓN DE LA CLASIFICACIÓN DE LOS SUELOS DEL ESTADO DE TABASCO. Palma-López D.J; Jiménez R.R; Zavala-Cruz J; Bautista-Zuñiga F; Gavi R.F.
17:40 – 18:00	CLASIFICACIÓN Y CARTOGRAFÍA DE SUELOS DEL ÁREA DE INFLUENCIA DE LA LAGUNA DE TÉRMINOS EN CAMPECHE. Shirma Torres E. D; Palma-López D.J; Zavala-Cruz J; Bautista Z. F.

SALA 2

Hora	Ponencia - Autores
09:00 – 09:20	RESPUESTA DEL MAÍZ Y FRIJOL AL ESTRÉS HÍDRICO Y SALINO. Acuayte-Valdés, M. C.; Tijerina-Chávez, L.; Hernández-López, J. C.
09:20 – 09:40	EFFECTO DE TRES TIPOS DE SALES Y CUATRO NIVELES DE CONCENTRACIÓN SOBRE LA GERMINACIÓN DE LIGUSTRUM JAPONICUM. Bolívar-Duarte, M.; Cepeda-Dovala, J. M; Rodríguez-Gutiérrez, L.; Antonio-Bautista, A.; Del Toro-Jáuregui, I. J.
09:40 – 10:00	APLICACIÓN DE IRRADIACIÓN UV-B EN SEMILLAS DE TOMATE Y EL EFECTO EN LA GERMINACIÓN Y EL VIGOR. Díaz-Leyva, C E; Bacópulos-Mejía E; Ruiz-Torres, N A; Ibarra-Jiménez, L; Benavides-Mendoza, A.
10:00 – 10:20	FUNCIÓN ECOHIDROLÓGICA DE LOS ANDOSOLE: CONDUCTIVIDAD HIDRÁULICA E HIDROFOBICIDAD. Hernández-Ordoñez, J. O.; Ángeles-Cervantes, E. R.; Gutiérrez-Castorena, Ma. del C.
10:20 – 10:40	COEFICIENTE DE ABSORCIÓN FOLIAR EN ALFALFA Y MAÍZ. Hernández-López, J. C.; Tijerina-Chávez, L.; Acuayte-Valdés, M. C.
10:40 – 11:00	CONTRIBUCIÓN DE LOS BOSQUES DE ENCINO AL ALMACENAMIENTO DE CARBONO EN LA BIOMASA AÉREA Y DE BAJO DEL SUELO, EN EL ESTADO DE SAN LUIS POTOSÍ, MÉXICO. Domínguez-Cabrera G; Miranda-Aragón L; Escoto-Rodríguez M; Méndez-Cortez H; Flores-Cano JA, Marín-Sánchez J.
11:00 – 11:20	Receso
11:20 – 11:40	CARACTERIZACIÓN AGRONÓMICA Y RENDIMIENTO DE GRANO DE TRES GENOTIPOS DE FRIJOL ORGANICO EN LA PARTE NORTE DE MÉXICO. Luna-Ortega, J.G; Espinoza-Lavenant, C.B; Castro-Rangel F; Rojas-Macías, L.M; Rocha-Ontiveros, J; Jimenez-Vázquez, F.J; Delgado-Serrano, K.K.
11:40 – 12:00	ANÁLISIS TEMPORAL Y ESPACIAL DE LAS TENDENCIAS EN TEMPERATURAS MÁXIMAS Y MÍNIMAS MENSUALES EN MEXICO. Chavez-Mota R.; Singh V.P.
12:00 – 12:20	PÉRDIDAS POR LIXIVIACIÓN DE NITRÓGENO EN UN HUERTO DE AGUACATE EN CONDICIONES DE TEMPORAL. Sánchez-Hurtado, A.C; Ponce-García, O.C; Pérez-Sánchez, R.E; Esquivel-Córdoba, J; Hernández-Valdés, E.F.



Centro Cultural Universitario Bicentenario CC200; San Luis Potosí, S. L. P; 30 de agosto al 4 de septiembre de 2015

12:20 – 12:40	CAMBIO CLIMÁTICO A NIVEL DE NICHU. CASO DE CÁRDENAS TABASCO. Muñoz-Orozco, A; Miranda-Marini, R; y Vázquez-Pozos V.
12:40 – 13:00	ACOLCHADOS FOTOSELECTIVOS EN EL DESARROLLO Y RENDIMIENTO DEL CULTIVO DE PIMIENTO (<i>Capsicum annuum</i> L). Gayosso-Tolentino D; Munguía –Lopez J; Baylon Palomino A; Arellano-García M.A.
13:00 – 14:00	Exposición de carteles
14:00 – 16:00	Receso para comida
16:00 – 16:20	PRODUCTIVIDAD DEL AGUA DE LLUVIA, DEL SUELO, DEL CAPITAL Y LABORAL EN EL CULTIVO DE CAFÉ (<i>Coffea arabica</i>) EN EL DDR VILLAFLORES, CHIAPAS, MÉXICO. Ríos-Flores, JL; Torres-Moreno, M; Ruiz-Torres, J; Navarrete-Molina, C; Cantú-Brito, JE; Bermúdez-Serrano E.
16:20 – 16:40	ANÁLISIS DE LA PRODUCTIVIDAD DEL AGUA EN LOS CULTIVOS FORRAJEROS DEL DISTRITO DE RIEGO 017, COMARCA LAGUNERA. Rios-Flores, J. L.; Torres-Moreno, M; Ruiz-Torres, J; Torres-Moreno, M. A; Navarrete-Molina, C; Cantú-Brito, J. E.
16:40 – 17:00	AVANCES DE LA CALIDAD DEL AGUA PARA USO AGRÍCOLA DEL RÍO SANTIAGO, MÉXICO. Can-Chulim, A.; Cruz-Crespo, E.; Bojórquez-Serrano, J.I; Ortega-Escobar, E.M.; Ortiz-Vega, M.I.
17:00 – 17:20	CÁSCARA DE CACAHUATE COMO PRECURSOR ALTERNATIVO PARA LA PREPARACIÓN DE UN CARBÓN ACTIVADO Y SU APLICACIÓN EN TRATAMIENTO DE AGUA. Torres P. J; González L. D. E; Delgado R. M.
17:20 – 17:40	APLICACIÓN DEL ÍNDICE DE ESCASEZ DE AGUA EN CINCO ACUÍFEROS DE BAJA CALIFORNIA SUR, MÉXICO. Troyo-Diéguez, E; Cruz-Falcón, A; Beltrán-Morales, F.A; Nieto-Garibay, A; Villarruel-Sahagún, L; García-Hernández, J.L; Preciado-R., P; Murillo-A., B.
17:40 – 18:00	CALIDAD DE AGUA PARA USO RECREATIVO EN EL MUNICIPIO DE TOLIMÁN, JALISCO (CONFLUENCIA DE LOS RÍOS TUXCACUESCO-AYUQUILA Y ARMERÍA). Aguirre García A; Martínez Rivera L M; Sandoval Legazpi J J; Meza Rodríguez D.

SALA 3

Hora	Ponencia - Autores
09:00 – 09:20	ECUACIONES DASOMÉTRICAS DEL CEDRO (<i>Cedrela odorata</i> L.) COMO FUNCIÓN DE LAS CONDICIONES DEL SUELO. Alonso-Báez M; Cruz De León A; Avendaño-Arrazate, C.H.
09:20 – 09:40	AGROSISTEMAS SILVOPASTORILES REHABILITADOS POR MEDIO DE CURVAS DE NIVEL Y SURCADO LISSTER. Avila Cisneros, R; Rocha Valdez, J.L.
09:40 – 10:00	PRODUCCIÓN DE FORRAJE DE MORINGA (<i>Moringa oleifera</i> LAM.) EN LAS PARTES BAJAS DEL ESTADO DE NUEVO LEÓN. Meza-Carranco, Z; Olivares-Sáenz, E; Gutiérrez-Ornelas, E; Bernal-Barragán, H; Aranda-Ruiz, J; Vázquez-Alvarado, R. E; Carranza-de la Rosa R.
10:00 – 10:20	INDICADORES ECONOMICOS DEL CULTIVO DE MAIZ SEGÚN LA CLASIFICACIÓN MAYA DE LOS SUELOS EN LA PENINSULA DE YUCATÁN. Uzcanga-Pérez, N.G; Cano-González, A; Ramírez-Silva, J.H; Aguilar-Duarte; Tun-Dzul, J.
10:20 – 10:40	USO DE BIOSÓLIDOS EN CULTIVO DEL ALGODONERO EN EL VALLE DE JUÁREZ, CHIHUAHUA. Corral-Díaz, B; Saavedra-Carmona, O; Flores-Margez, JP; Osuna-Ávila, P; Olivas-Enríquez, E.
10:40 – 11:00	USO DE GALLINAZA COMO FERTILIZANTE EN LA PRODUCCIÓN DE TOMATE ORGÁNICO. Carballo-Méndez, F.J; Rodríguez-Ortiz, J.C; Alcalá-Jáuregui, J.A; Ruiz-Espinoza, F.H; Rodríguez-Fuentes, H; Beltrán-Morales, F.A; Díaz-Flores, P. E.



Sociedad Mexicana de la Ciencia del Suelo, A.C.
XL Congreso Nacional de la Ciencia del Suelo
"2015, año internacional de los suelos: Crear conciencia en la sociedad para el manejo sostenible del suelo"



Centro Cultural Universitario Bicentenario CC200; San Luis Potosí, S. L. P; 30 de agosto al 4 de septiembre de 2015

11:00 – 11:20	Receso
11:20 – 11:40	MANEJO DE AGROSISTEMAS TRADICIONALES COMO ESTRATEGIA PARA EL APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE DEL SUELO. Hipólito-Romero, E; López-Reyes, L; del Amo-Rodríguez, S; Carcaño-Montiel, M. G; Vázquez y Cabañas, E. A; Ramos-Prado, J. M; Ricaño-Rodríguez, J; Cerdán-Cabrera, C. R.
13:00 – 14:00	Exposición de carteles
14:00 – 16:00	Receso para comida
16:00 – 16:20	ANÁLISIS DE INVERSIÓN PARA LA CONSERVACIÓN DE SUELO Y AGUA EN PUEBLA. Villa-Montes, I; Martínez-Menez, M.R; Guzmán-Luna, J. R.
16:20 – 16:40	TIPOS DE SUELO MANEJADOS CON EL SISTEMA DE LABRANZA DE CONSERVACIÓN, EN MÉXICO. Villa-Montes, I; Gutiérrez-Castorena, Ma. del C.
16:40 – 17:00	RENDIMIENTO DE FRIJOL VARIEDAD OJO DE CABRA, BAJO UN MANEJO DE PRODUCCIÓN ORGÁNICO. Granados-Mayorga, A.K; Fonseca-Rodríguez, L.A; Castillo-Valdéz, X; De Paz-Quintero, V; Fones-García, S; Solares-Díaz, G.M; Navejas-Jiménez, J; Mercado-Mancera, G.
17:00 – 17:20	RECUPERACIÓN DE ÁREAS DEGRADADAS EN LA MIXTECA OAXAQUEÑA. Lira-Caballero, V. G; Martínez-Menez, M. R; Palacios-Espinosa, C.
17:20 – 17:40	ANÁLISIS DEL IMPACTO DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN LA EROSIÓN HÍDRICA DE LOS SUELOS DE AGUASCALIENTES, MÉXICO. López-Santos A; Martínez Santiago S; Meráz Jiménez A J; González Torres J A.
17:40 – 18:00	ACCIONES DE CONSERVACIÓN DE SUELO Y AGUA PARA REDUCIR LA EROSIÓN DEL SUELO EN LA CUENCA DE LA PRESA ATLANGATEPEC, TLAXCALA. Cortés-Torres, H.G; Ramírez-Luna, J.J; Gómez-Garzón, A; Rivera-Ruiz, P; Wruck-Spillecke, W; Yáñez-Kernke, M.A; Palma-Moreno, G; Delgado-Quezada, E; Luna-Ronquillo, F Reyes-López A.

MIÉRCOLES 2 DE SEPTIEMBRE DE 2015

SALA 1

Hora	Ponencia - Autores
09:00 – 09:20	PARAMETROS FÍSICOQUÍMICOS DEL SUELO EN SITIOS DE ORIGEN DE TOLVANERAS EN EL NORTE DE MEXICO. Hernández-Escamilla J.A.; Flores-Marguez J.P; Jiménez-Cervantes, J.A.; Osuna-Ávila, P.; Domínguez-Acosta, M.; Shukla, K.M.; Dubois D.W.
09:20 – 09:40	EROSIÓN EÓLICA EN MÉXICO Y SU RELACIÓN CON LOS ÍNDICES DE ARIDEZ. Gómez-Díaz, J.D.; Monterroso-Rivas, A.I.; Lechuga-Gayosso, L.M.
09:40 – 10:00	ESTABILIDAD DE AGREGADOS EN CUATRO SUELOS DE LA CIUDAD DE MORELIA, SU CONSERVACIÓN Y/O ALTERACIÓN. González-Nambo, R; García-Nambo, L.A; Rivas-Solórzano, H.
10:00 – 10:20	DISTRIBUCIÓN DE CU, FE, ZN Y MN EN SUELOS ENMENDADOS CON BIOSÓLIDOS. Tamariz-Flores, J.V.; Cruz-Montalvo, A.; Castelán-Vega, R.; Aguirre-Díaz, I.
10:20 – 10:40	FORMAS DE HIERRO Y ALUMINIO EN SUELOS CON DIFERENTES USOS EN LA ZONA NORTE DEL DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA, COLOMBIA.



Centro Cultural Universitario Bicentenario CC200; San Luis Potosí, S. L. P; 30 de agosto al 4 de septiembre de 2015

	Vásquez-Polo, J.; Macías-Vázquez, F.; Menjivar-Flores, J.
10:40 – 11:00	SALES Y MICRONUTRIMENTOS EN UN SUELO DE LA ZONA LACUSTRE. Galicia-Palacios M.S; Reyes Ortigoza A. L.
11:00 – 11:20	Receso
11:20 – 11:40	EDUCACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN EN CIENCIA DEL SUELO CON NIÑOS DE LAS VEREDA ALTO DEL NARANJO DEL MUNICIPIO DE MANIZALES CALDAS- COLOMBIA. Morales Londoño C S.
11:40 – 12:00	EDUCACIÓN EN CIENCIA DEL SUELO: ¿PARA QUÉ, CÓMO Y PARA QUIÉN? Reyes Sánchez L. B.
12:00 – 12:20	EFICIENCIA DE LA ASISTENCIA TÉCNICA Y CAPACITACIÓN EN RELACIÓN A LA CONSERVACIÓN DE SUELOS. Beltrán L. S.; Loredo O. C; Cortés J. J. M.
13:00 – 14:00	Exposición de carteles
14:00 – 16:00	Receso para comida
16:00 – 18:00	Asamblea General de Socios en las Salas 7 y 8

SALA 2

Hora	Ponencia - Autores
09:00 – 09:20	REQUERIMIENTOS NUTRIMENTALES DEL CULTIVO DE PAPA MEDIANTE CURVAS ELÁSTICAS DE EXTRACCIÓN. Sifuentes-Ibarra, E.; Solis-Montes, F.; Macías-Cervantes, J.; Macías-Segura, M.A.; Ojeda-Bustamante, W; Ruelas-Islas, J.R.; Preciado-Rangel, P.
09:20 – 09:40	LA RADIACIÓN GAMMA (CO60) Y TIPO DE SUSTRATO AFECTA EL CRECIMIENTO, CONCENTRACIÓN NUTRIMENTAL Y PIGMENTOS FOTOSINTÉTICOS EN PLÁNTULAS DE CHILE CHILHUACLE. García-Gaytán, V.; Gómez-Merino, F.C.; Trejo-Téllez, L.I; Baca-Castillo, G.A.; García-Morales, S.; Tejeda-Sartorius, O; Ramírez-Martínez, M.
09:40 – 10:00	ELEMENTOS BENÉFICOS EN LA ETAPA DE MADURACIÓN Y DESARROLLO DE TRES HÍBRIDOS DE CAÑA DE AZÚCAR (Saccharum SPP.). Senties-Herrera, H.E.; Gómez-Merino, F.C.; Trejo-Téllez, L.I; Cadena-Iñiguez, J.; Sánchez-García, P; Volke-Haller, V.H.
10:00 – 10:20	RADIACIÓN GAMMA EN EL DESARROLLO DEL CHILE CHILHUACLE EN HIDROPONÍA EN INVERNADERO. García-Gaytán, V.; Gómez-Merino, F.C.; Trejo-Téllez, L.I; Baca-Castillo, G.A; García-Morales, S.; Tejeda-Sartorius, O; Ramírez-Martínez, M.
10:20 – 10:40	ELEMENTOS BENÉFICOS EN LA CALIDAD INDUSTRIAL DEL JUGO DEL HÍBRIDO DE CAÑA DE AZÚCAR CP 72-2086. Senties-Herrera, H.E.; Gómez-Merino, F.C; Trejo-Téllez, L.I; Martínez-Rivera, L.A; Cadena-Iñiguez, J; Sánchez-García, P; Volke-Haller, V.H.
10:40 – 11:00	PROPIEDADES FÍSICAS DEL SUSTRATO Y SU INFLUENCIA EN EL CULTIVO DE CHILE SERRANO. Cruz-Crespo, E.; Can-Chulim, A; Bugarín-Montoya, R, Pineda-Pineda, J.
11:00 – 11:20	Receso
11:20 – 11:40	DEMANDA DE NITRÓGENO DE Capsicum chinense JACQ. Borges-Gómez, L; Salvador-Morales, P; Pérez-Gutiérrez, A; Pinzón-López, L.



Sociedad Mexicana de la Ciencia del Suelo, A.C.

XL Congreso Nacional de la Ciencia del Suelo

“2015, año internacional de los suelos: Crear conciencia en la sociedad para el manejo sostenible del suelo”



Centro Cultural Universitario Bicentenario CC200; San Luis Potosí, S. L. P; 30 de agosto al 4 de septiembre de 2015

11:40 – 12:00	SOLUCIONES NUTRITIVAS PREPARADAS CON FUENTES ORGANICAS DE FERTILIZACION EN EL CULTIVO DE TOMATE. Preciado-Rangel, P; Fortis-Hernández, M; Orozco-Vidal, J.O; Segura-Castruita, M.A.
12:00 – 12:20	ANÁLISIS FLORAL Y FOLIAR PARA VARIEDADES DE DURAZNO CULTIVADAS EN CHIHUAHUA. Meza-Estrada, A.V; Ojeda-Barrios, D.L; Hernández-Rodríguez A; Núñez-Barrios, A, Ruiz-Anchondo T; Cano-Medrano R.
12:20 – 12:40	MICRO ALGA Grammatophora SP. UTILIZADA COMO BIFERTILIZANTE EN PLANTULAS DE TOMATE PRODUCIDAS EN INVERNADERO. Córdova-Chavarría, L.A; Fortis-Hernández, M; Gámez-Escobedo, I; Preciado-Rangel, P; Sánchez-Chaves, E.
12:40 – 13:00	USO DE GALLINAZA EN LA PRODUCCION DE AMARANTO EN EL ESTADO DE PUEBLA, MEXICO. Oliver Guadarrama R; Granjeno-Colin A E; Bahena Galindo M E.
13:00 – 14:00	Exposición de carteles
14:00 – 16:00	Receso para comida
16:00 – 18:00	Asamblea General de Socios en las Salas 7 y 8

SALA 3

Hora	Ponencia - Autores
09:00 – 09:20	EL MANEJO HOLÍSTICO COMO ESTRATEGIA PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE, ORDENAMIENTO ECOLÓGICO TERRITORIAL DE UNA SUBCUENCA DEL NORTE DE MÉXICO. Villarruel-Sahagún L; Troyo-Diéguez E; Gutiérrez-Ruacho O.G; Aguirre-Ibarra, I.A; Nieto-Garibay A; Esqueda M; Murillo-Amador B; Beltrán-Morales F.A.
09:20 – 09:40	FRACCIÓN DE LA MATERIA ORGÁNICA EN ULTISOL BAJO EL USO DE RESIDUOS ORGÁNICOS EN AGROFORESTERIA. Freitas Iwata, B.; Cristina Gomes Costa M; Ambrósio Araújo Filho, J.;Silva Lima, P.; Gutier Ailan Costa, T.; Souza Lago, A.; Barbosa Santos, R.; Vogado Coelho, J.
09:40 – 10:00	
10:00 – 10:20	EFLUENTES DE UN BIODIGESTOR PARA LA PRODUCCION DE MAIZ FORRAJERO EN LA LAGUNA. Luna-Anguiano, J; López-Martínez J.D; Silos-Córdova, S.G; Trujillo Herrada, U; Alvarado-Arroyo, R.A.
10:20 – 10:40	DETRITUS DE HORMIGA ARIERA COMO BIO-FERTILIZANTE. Maurice-Lira, J V; Quintero-Lizaola, R.
10:40 – 11:00	GENERACIÓN DE UN INOCULANTE ACELERADOR DEL COMPOSTAJE. Medina-Lara M S; Quintero-Lizaola R; Espinosa Victoria D; Alarcón A; Etchevers-Barra J D; Trinidad-Santos A; Conde-Martínez V.
11:00 – 11:20	Receso
11:20 – 11:40	VARIABILIDAD ESPACIAL DE PARÁMETROS QUÍMICOS DE UN SUELO VERTISOL, CON MANEJO CONVENCIONAL Y ORGÁNICO. Mercado-Mancera, G; Granados-Mayorga, A.K; Reyes-Landa, D; López-Antonio, H; Canales-Tovar, L; Severiano, L.J.H, Valencia-Islas, C.E.
11:40 – 12:00	EVALUACION DE TRES FUENTES DE POTASIO EN LA FERTILIZACIÓN DE CHAYOTE (Sechium edule SW) CULTIVADO EN EL ESTADO DE VERACRUZ. Rosas-Calleja D; Ortiz-Laurel, H.



Centro Cultural Universitario Bicentenario CC200; San Luis Potosí, S. L. P; 30 de agosto al 4 de septiembre de 2015

12:00 – 12:20	CAMBIOS EN LAS PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS DE UN SUELO DE LERMA, EDO MÉXICO ENMENDADO CON VERMICOMPOSTA. Sánchez-Ramírez, H; Carrasco-Salero, F; Santana-Velasco, D.L.
12:20 – 12:40	CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS DE SUELOS AGRÍCOLAS DE YUCATÁN UTILIZADOS EN LA PRODUCCIÓN DE CHILE HABANERO. Solache-May, J; Borges-Gómez, L.
12:40 – 13:00	ESTADO DE LA FERTILIDAD 23 AÑOS DESPUES DE FERTILIZACION ORGANICA EN SUELOS DE EL PETACAL, EN JALISCO, MÉXICO. Sosa A; Muro J; Gordillo G; West H; Liu, X; Ruiz G; Tasistro A; Padilla J; Etchevers J.
13:00 – 14:00	Exposición de carteles
14:00 – 16:00	Receso para comida
16:00 – 18:00	Asamblea General de Socios en las Salas 7 y 8

JUEVES 3 DE SEPTIEMBRE DE 2015

SALA 1

Hora	Ponencia - Autores
09:00 – 09:20	AISLAMIENTO Y CINÉTICA DE CRECIMIENTO DE BACTERIAS DEL GENERO GLUCONACETOBACTER SP. Y ANÁLISIS DE MICORRIZAS EN SUELOS CON CULTIVOS DE CAÑA PANELERA (<i>Saccharum Officianarum</i>) EN DOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO CALDAS. Buitrago-Martínez, D. & Silva-Ocampo, L.E.
09:20 – 09:40	PREDOMINANCIA DEL GÉNERO <i>Bacillus</i> EN EL TRACTO DIGESTIVO DE LA LOMBRIZ DE TIERRA <i>Eisenia foetida</i> . Pérez-Pérez, J.A.; Espinosa-Victoria, D.; Silva-Rojas, H.V.; López-Reyes, L.
09:40 – 10:00	MINERALOGÍA DE LOS MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN EN HORMIGUEROS DE LA ESPECIE COSECHADORA <i>Pogonomyrmex desertorum</i> (WHEELER). Nuñez-Balderas, L. V.; Gutiérrez-Castorena, M. C.
10:00 – 10:20	CARACTERÍSTICAS QUÍMICAS Y BIOLÓGICAS DEL SUELO DE TRES AGROECOSISTEMAS DE LA COMUNIDAD DE SANTO DOMINGO KESTE, CHAMPOTÓN, CAMPECHE. Alcudia-Pérez, J. C; Morán-Arellano, T; José-García, G; Flota-Bañuelos, C; Candelaria-Martinez, B.
10:20 – 10:40	DIVERSIDAD BACTERIANA EN EL SUELO DE SISTEMAS DE PRODUCCIÓN ORGÁNICO Y CONVENCIONAL DE FRESA. Torres-Nava, D; Espinosa-Victoria, D; Silva-Rojas, H.V; Peña-Cabriales, J. J; López-Reyes, L.
10:40 – 11:00	FACTORES ASOCIADOS A LA BIOMASA MICROBIANA EN SUELOS CHINAMPEROS CON DIFERENTE USO. Reyes-Ortigoza, A.L; Arroyo-Martínez, M.C; Batlle-Sales, J ; Galicia-Palacios.M.S.
11:00 – 11:20	Receso



Sociedad Mexicana de la Ciencia del Suelo, A.C.
XL Congreso Nacional de la Ciencia del Suelo
"2015, año internacional de los suelos: Crear conciencia en la sociedad para el manejo sostenible del suelo"



Centro Cultural Universitario Bicentenario CC200; San Luis Potosí, S. L. P; 30 de agosto al 4 de septiembre de 2015

11:20 – 11:40	BACTERIAS PROMOTORAS DEL CRECIMIENTO DE PLANTAS EN AREAS NATURALES. Gómez-Luna, B.E; Veloz-García, R.A; Ramírez-Granados, J.C; García-Viera, M.I; Díaz-Pérez, C; Gasca-Tirado, J.R, Herrera-Díaz, I.E.
11:40 – 12:00	DESARROLLO DE LA LOMBRIZ DE TIERRA <i>Amyntas corticis</i> EN UN SUELO CONTAMINADO CON ANTRACENO. Martínez-Rabelo F; Hernández-Castellanos B; Barois-Boullard, I.
12:00 – 14:00	Exposición de carteles
14:00 – 16:00	Receso para comida

SALA 2

Hora	Ponencia - Autores
09:00 – 09:20	GERMINACIÓN DE CHILE PIQUÍN BAJO DIFERENTES AMBIENTES FISICO-QUÍMICOS EN CD JUAREZ, CHIHUAHUA. Osuna-Ávila, P; López-Rodríguez, E; Corral-Díaz B; Flores-Margez J P; Olivas, E. E.
09:20 – 09:40	PRODUCCIÓN DE TOMATE EN DIFERENTES SUSTRATOS BAJO INVERNADERO. Piña-Ramírez, F.J; Soto-Parra, J.M; Sánchez-Chávez, E; Flores-Plascencia, J.B; Basurto-Sotelo, M; Flores-Quiñonez, A; Castañeda-Varela, J.M.
09:40 – 10:00	CONTENIDO DE MATERIA ORGANICA Y NITRATOS EN SUELO EN NOGAL PECANERO. Yáñez-Muñoz, R. Ma.; Soto-Parra, J.M; Flores-Plascencia, J.B; Piña-Ramírez, F.J; Basurto-Sotelo, M; Pérez-Leal, R.
10:00 – 10:20	FERTILIZACIÓN CON MACRONUTRIENTES EN MANZANO 'GOLDEN DELICIOUS'. Soto Parra J.M; Piña Ramírez F.J; Sánchez Chávez E; Flores Plascencia J.B; Yáñez Muñoz R.M; Basurto Sotelo M; Pérez Leal R; Cárdenas Casales G.A.
10:20 – 10:40	PRODUCTIVIDAD DEL AGUA EN TOMATE EN UN SISTEMA HIDROPÓNICO CERRADO VERSUS ABIERTO. De la Rosa-Rodríguez, R; Lara-Herrera, A; Avelar-Mejía, J.J; Lozano-Gutiérrez, J; Padilla-Bernal, L.E; Castañeda-Miranda, R; Estrada-Casillas, J.
10:40 – 11:00	PARÁMETROS NITROGENADOS, BIOMASA Y RENDIMIENTO EN FRIJOL BIOFORTIFICADO CON HIERRO Y ZINC. Sida-Arreola, J.P; Sánchez-Chávez, E; Muñoz-Márquez E; Flores-Córdova M.A.
11:00 – 11:20	Receso
11:20 – 11:40	CONCENTRACIÓN DE LA SOLUCIÓN NUTRITIVA Y RENDIMIENTO DE CALIZ SECO DE <i>Hibiscus sabdariffa</i> L. Sánchez-Prado, J.J.; Bugarín-Montoya, R.; Alejo-Santiago, G.; Juárez-Rosete, C.R.; Caro-Velarde, F.J.; Cruz-Crespo, E.
11:40 – 14:00	Exposición de carteles
14:00 – 16:00	Receso para comida



SALA 3

Hora	Ponencia - Autores
09:00 – 09:20	VOLATILIZACIÓN DE NITRÓGENO EN HUERTOS DE AGUACATE (Persea americana MILL) BAJO CONDICIONES DE TEMPORAL EN LA REGIÓN DE URUAPAN MICHOACÁN. Ponce-García, O.C.; Sánchez Hurtado, A.C., Pérez-Sánchez, R.E., García-Saucedo, P.A., Hernández-Valdés, E.F.
09:20 – 09:40	NUTRIENTES Y SALINIDAD EN SUELOS TRATADOS CON BIOSOLIDOS E IRRIGADOS CON AGUA RESIDUAL. Flores-Margez J.P ; Ramos-Tena, L.P; Corral-Díaz, B; Osuna-Ávila, P; Olivas-Enríquez, E; Flores-Arras, A.I.
09:40 – 10:00	USO DEL METODO DE ANALISIS DE COMPONENTES PRINCIPALES PARA LA EVALUACION DE SUELOS MECANIZABLES EN LA PENÍNSULA DE YUCATÁN. Cano-González, A; Uzcanga-Pérez, N.G; Aguilar-Duarte; Ramírez-Silva, J.H; Tun-Dzul, J.
10:00 – 10:20	PRODUCCIÓN DE MAÍZ CON BIOFERTILIZANTES EN LUVISOLES DE YUCATÁN. Tun-Dzul, J.C; Burgos-Díaz, J.A.
10:20 – 10:40	ZEOLITA EN EL PROCESO DE COMPOSTAJE DE GALLINAZA. Valerio-Luna, S. G; Baca-Castillo, G. A. de J; Quintero-Lizaola, R; Quispe-Limaylla, A. G.
10:40 – 11:00	MEJORAMIENTO DE VERMICOMPOSTA PARA SUSTRATO EN HORTICULTURA. Campos-Mota L; Flores-Sánchez D.
11:00 – 11:20	Receso
11:20 – 11:40	FORRAJE DE NOPAL ABONADO CON ESTIÉRCOL SOLARIZADO. Trejo-Escareño, H.I; Sánchez-Lucio, R; Salazar-Sosa, E; Vázquez-Vázquez, C; Gallegos-Robles, M.
11:40 – 12:00	LA FERTILIDAD DEL SUELO BAJO LA VISIÓN CAMPESINA EN LA COMUNIDAD DE RAÍCES, MÉXICO. Balderas-Plata, M.A; Corral-García, M; Gutiérrez-Cedillo, J. G; Morales-Martínez, F. H.
12:00 – 14:00	Exposición de carteles
14:00 – 16:00	Receso para comida



PRESENTACIÓN DE CARTELES

VESTÍBULO DEL CENTRO CULTURAL UNIVERSITARIO BICENTENARIO (CC200)

LUNES 31 DE AGOSTO DE 2015

Área 1 "DIAGNÓSTICO, METODOLOGÍA Y EVALUACIÓN DEL RECURSO SUELO"	
1	ESTABILIDAD DE AGREGADOS DE UN FLUVENTIC HAPLOCAMBIDS CON ENMIENDAS ORGÁNICAS EN LA REGIÓN LAGUNERA. Segura-Castruita, M.A.; Preciado-Rangel, P.; Fortis-Hernández, M.; Orozco-Vidal, J.A.
2	EL EDAFOPAISAJE EN LA MICROCUENCA PEÑA AZUL, MUNICIPIO DE SAN JOAQUÍN, QUERÉTARO. Bobadilla-Ballesteros, M. D; Tapia-Sánchez, X; Fuentes-Romero, E; García-Calderón, N. E.
3	STOCK DE CARBONO Y ATRIBUTOS FÍSICOS DE GESTIÓN BAJO TIERRA Y CONVENCIONAL AGROECOLOGICO EN EL CERRADO BRASILEÑO. Gutier Ailan Costa T; Vogado Coelho J; Moreira Timoteo M; Barbosa Santos R; Souza Lago A; Freitas Iwata B.
4	STOCK DE CARBONO EN PASTIZALES EN AREAS DE LA SABANA BRASILEÑA. Silva Lima, P.; Freitas Iwata, B.; Sousa Batista, M; Souza Lago A; Barbosa Santos R.; Vogado Coelho J.
5	GESTIÓN AGROECOLOGICA Y CONTENIDO DE MATERIA ORGÁNICA CON PLANTACIÓN DE HORTALIZAS EN SUELOS DEL CERRADO BRASILEÑO. Gutier Ailan Costa T; Vogado Coelho J; Moreira Timoteo M; Barbosa Santos R; Lima da Silva P; Freitas Iwata B.
6	CONTENIDO, DISTRIBUCIÓN VERTICAL Y FRACCIONAMIENTO QUÍMICO DE CADMIO Y PLOMO EN UN SUELO CONTAMINADO CON RESIDUOS DE MINA. García-Sarmiento, A.; Castro-Ortiz, E. P.; Pérez-Hernández, V. S.; Duarte-Zaragoza, V. M.; Herrera-Zúñiga, L. D. ; Lozano- Camargo, M. L. ; Sánchez-Guzmán, P.
7	ESTUDIO PRELIMINAR DE LA ACTIVIDAD ENZIMÁTICA DEL SUELO A LA PRESENCIA DE CONTAMINANTES EMERGENTES. Almaguer-Alonso C.I; Vidales-Contreras, J.A.; Luna-Maldonado, A.; Rodríguez-Fuentes, H.
8	BIOACUMULACIÓN DE ARSÉNICO EN ORGANOS VEGETALES DE ALFALFA (Medicago sativa), EN UNA REGIÓN ÁRIDA DEL NORTE DE MÉXICO. Navarro-Morones, M.; Trejo-Escareño, H. I.; Cervantes-Vázquez, M. G.
9	DISPONIBILIDAD DE NÍQUEL POR ADICIÓN DE FÓSFORO Y AZUFRE EN SUELOS DEL VALLE DEL MEZQUITAL, HIDALGO. Solís-Martínez, M.; Carrillo-González, R.; Alcántara-Jiménez, J.A., Juárez-López P.
10	DISTRIBUCION DE PLOMO Y SU RELACION CON LA ACTIVIDAD MICROBIANA EN LA LAGUNA DE LA ZACATECANA, MUNICIPIO DE GUADALUPE ZACATECAS. Covarrubias, S.A; García-Berumen, J.A; Maldonado-Vega, M; Peña-Cabriales, J.J.
11	METALES EN PERFILES DE SUELO BAJO APLICACIÓN DE BIOSÓLIDOS. Cruz-Montalvo, A; Tamariz-Flores, J. V. R; Castelán-Vega, R; López-Teloxa, L.C; Romero-Hernández, G.
12	ELABORACIÓN DE BIOCHAR CON FINES DE REMEDIACIÓN DE SUELOS CONTAMINADOS CON METALES PESADOS. Nuñez-Balderas, L. V; Etchevers-Barra, J. D; Aguirre-Gómez, A; Hidalgo-Moreno, C. M.



13	COMPORTAMIENTO MORFOLÓGICO DE PLÁNTULAS DE <i>Capsicum annum</i> L. EXPUESTAS A RESIDUOS ELECTRÓNICOS E INOCULADAS CON MICROORGANISMOS BENÉFICOS. Sánchez-Viveros, G; Argumedo-Delira, R; Herrera-Jiménez E; Vidal-Martínez N.A.
14	EFFECTO DE LA INOCULACIÓN DE MICROORGANISMOS RIZOSFÉRICOS EN LA FITORREMEDIACIÓN DE SUELOS CONTAMINADOS CON PLOMO. Cervantes-Juan, M. M; Barcos-Arias, M. S; Saldaña-Martínez, F; Barajas-Medina, F; Maldonado-Vega, M; Peña-Cabriales, J.J.
15	REMOCIÓN DE CADMIO EN AGUA POR <i>SCHOENOPLECTUS PUNGENS</i> . Mendez-Hurtado, C.A; Flores-Tavizón E; Flores-Margez, J.P; Solís, S; Yañez-Espinosa L.
16	VARIABILIDAD ESPACIAL DE NITRATOS (NO ₃ -) Y AMONIO (NH ₄ ⁺) EN SUELOS DE LA COMARCA LAGUNERA, USANDO SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA (SIG). Ruiz-Ortega, FJ; Fortis-Hernández, M; Preciado-Rangel, P; Trejo-Valencia, R; Esquivel-Murillo, K; Ibarra-Casiano, JL.
17	EVALUACION DE LA EMISIÓN DE BIOAEROSOL EN AMBIENTES AGROPECUARIOS. Gómez-Moreno, C.G; Vázquez-Vázquez, C; Gallegos-Robles, M; García-Hernández, J.L; Orona-Castillo, I; Salazar-Sosa, E.
18	EL RENDIMIENTO DEPENDE DE LAS CONCENTRACIONES DE FÓSFORO, CALCIO Y MAGNESIO EN MANZANO VARIEDAD ‘SMOOTHEE GOLDEN’. Blanco-Macías, F, Valdez-Cepeda, R.D, Llamas-Llamas, J.J, Márquez-Madrid, M, Magallanes-Quintanar, R, Méndez-Gallegos, S. de J.
19	RESPUESTA AL ESTRÉS HÍDRICO EN ALGUNAS ESPECIES CONSIDERADAS MADERABLES DEL MATORRAL ESPINOSO TAMAULIPECO. Guevara-Pérez, C; González-Rodríguez, H.; Cantú-Silva, I.; Pando-Moreno, M.
20	TELECONEXIONES ENTRE LA SEQUÍA CON EL ENSO, NAO Y PDO PARA LA PENÍNSULA DE YUCATÁN. Lechuga G, L. M.; Gómez D., J.D.; Monterroso R., A.I.
21	LA PROPORCIÓN N:P EN <i>OPUNTIA FICUS-INDICA</i> L. (MILLER) VARIEDAD ‘ROJO PELÓN’ DESDE LA PERSPECTIVA ESTEQUIOMÉTRICA. Valdez-Cepeda, R.D., Blanco-Macías, F., Lara-Herrera, A, Márquez-Madrid, M, Magallanes-Quintanar, R, Méndez-Gallegos, S. de J, Villarreal-Guerrero, F.
22	CARACTERIZACIÓN Y OBTENCIÓN DE PRODUCCIÓN DE FORRAJE EN TRES CULTIVARES DE FRIJOL ORGÁNICO; YORIMÓN, <i>DOLICHUS NEGRO</i> Y <i>DOLICHUS CAFÉ</i> , EN LA COMARCA LAGUNERA DE DURANGO. Gress-Hernández, G.E; Luna-Ortega, J.G; Torres-Castañuela, D.C; Pérez-Juárez D; Adame-Ramos, D; Robles Solis, Z.I; Alcalá-González, M.C.
23	ANÁLISIS DE TENDENCIAS DE TEMPERATURA MEDIA PARA EL ESTADO DE ZACATECAS. Magallanes-Quintanar, R; Blanco-Macías, F; Valdez-Cepeda, R.D; Arturo Moreno Báez A; Méndez-Gallegos, S. de J.
24	DIVERSIDAD MICROBIOLÓGICA EN BIOSÓLIDOS CON DIFERENTES TIEMPOS DE SECADO A TEMPERATURA AMBIENTE ANTES DE SER INCORPORADOS AL SUELO. Almiray Pinzon de Dios R. del C; Campero R. E; Castro Castro. A; Hidalgo Aguirre. M; Ticante Roldán. J. A; Tamariz Flores. J. V.

MARTES 1° DE SEPTIEMBRE DE 2015

25	CONCENTRACIÓN DE N, P Y K EN <i>Zantedeschia elliotiana</i> EN FUNCIÓN DE LA FERTILIZACIÓN CON N Y K. Torres-Flores N; Trejo-Téllez L ; Trejo-Téllez B; Gómez-Merino F. C.
26	ACUMULACIÓN NUTRIMENTAL EN BULBOS DE ALCATRAZ EN RESPUESTA A UNA FERTILIZACIÓN NITROGENADA Y POTÁSICA. Torres-Flores, N; Trejo-Téllez, L; Trejo-Téllez, B; Gómez-Merino, F.C.
27	CALIDAD Y POTENCIAL ANTIOXIDANTE DEL PIMIENTO MORRÓN DESARROLLADO CON ABONOS ORGÁNICOS Y ARENA EN INVERNADERO. Moreno-Reséndez, A.; Parcero-Solano, R. ; Rodríguez-Dimas, N.; Salas-Pérez, L.; Moncayo-Luján, M.R. ; Nava-Santos, J.M.



28	CARACTERIZACIÓN MINERAL DEL SUBPRODUCTO CÁSCARA DE NUEZ PECANERA COMO FUENTE DE ABONO ORGÁNICO. Flores-Córdova M A; Sánchez Chávez; Ezequiel Muñoz Marquez; Juan Pedro Sida Arreola.
29	ESTABLECIMIENTO Y DESARROLLO VEGETATIVO DE DOS VARIEDADES DE MORINGA (MORINGA OLEIFERA LAM.), EN SUSTRATO PERLITA, APLICANDO EL MÉTODO DEL ELEMENTO FALTANTE. Espinoza-Orozco, L. E; Carranza-de la Rosa, R; Olivares-Sáenz, E; Vázquez-Alvarado, R. E.
30	TOLERANCIA A CLORURO DE SODIO DE GENOTIPOS SILVESTRES DE TOMATE. Ladewig Peter; Gómez-Merino, Fernando C; Servín-Juárez, Roselia; García-Gaytán Víctor, Trejo-Téllez, Libia I.
31	BIOFORTIFICACIÓN CON SELENIO Y CAPACIDAD ANTIOXIDANTE EN FRIJOL. Hermosillo-Cereceres M.A; Sánchez-Chávez E; Flores-Cordova M.A, Muñoz-Márquez E; Sida-Arreola J.P; Romero L.
32	ACUMULACIÓN DE PROLINA EN RESPUESTA AL ESTRÉS SALINO EN PLANTÚLAS DE NOGAL PECANERO. Sáenz-Pérez, C.A; Ojeda-Barrios, D.L; Guerrero-Prieto, V.M; Parra-Quezada R.
33	PRODUCCIÓN DE MELÓN CON LIXIVIADO DE LOMBRIZ Y RIESGOS MICROBIOLÓGICOS. Gallegos-Robles, M. A; Reyes-Ayala, J. R; Vázquez-Vázquez, C.; Trejo-Escareño, H. I.; García-Hernández J. L.; Luna-Ortega J. G.
34	LA PRODUCCIÓN DE COMPUESTOS VOLÁTILES POR RIZOBACTERIAS Y SU RELACIÓN CON LA PROMOCIÓN DEL CRECIMIENTO VEGETAL. León-López, L; Peña-Cabriales, J. J.
35	CONCENTRACIÓN DE MACROELEMENTOS EN TEJIDO VEGETAL DE CHILE CRIOLLO TIPO JALAPEÑO (<i>Capsicum annuum</i> L.) EN LA COMARCA LAGUNERA. Ríos-Plaza, J.L; Valdez-Cepeda, R.D; García-Hernández, J.L; Sánchez-Lucio, R; García-Galindo, O; Estrada-Loera, R.M.
36	BIOMASA, DENSIDAD ESTOMÁTICA Y ÁREA FOLIAR EN CHILE DE AGUA (<i>Capsicum annuum</i> L.) EN AUSENCIA DE UN ELEMENTO ESENCIAL. Valeriano-Ruiz, C; Velasco-Velasco, V. A; Hernández-Santiago, E; Ruiz-Luna, J; Campos-Ángeles, G. V; Enríquez-del Valle, J.R.
37	PRODUCCIÓN DE FORRAJE DE TRES HÍBRIDOS DE MAÍZ (<i>Zea mays</i> L.) BAJO DIFERENTES DOSIS DE ESTIÉRCOL SOLARIZADO Y VERMICOMPOSTA. López-Rivas L; Gallegos-Robles M. A; González-Salas U; Vázquez-Vázquez C; Trejo-Escareño H. I.
38	EFFECTO DE SUSTRATOS ORGÁNICOS Y MICORRIZAS EN LA PRODUCCIÓN DE TOMATE (<i>Lycopersicon sculentum</i> MILL.) EN INVERNADERO. Mendoza-Tacuba L; Fortis-Hernández M; Preciado-Rangel P; Cordova-Chavarria, L.A.
39	CALIDAD MICROBIOLÓGICA DE CHILE JALAPEÑO PRODUCIDO CON ABONOS ORGÁNICOS. Valenzuela-García, A.A; Gallegos-Robles, M.A; Orona-Castillo, I; Trejo-Escareño, H; Salazar-Sosa, E; Troyo-Diéguez, E.
40	SUPERFICIES DE RESPUESTA PARA MODELAR EL ESPACIO POROSO TOTAL EN SUSTRATOS. Ávila-Ayala, R; Ordaz-Chaparro, V. M; Etchevers-Barra, J. D; Aldrete, A.
41	CRECIMIENTO Y RENDIMIENTO DE LECHUGA (<i>Lactuca sativa</i> L.) CON DIFERENTES FUENTES DE FERTILIZACIÓN; ORGÁNICA Y MINERAL. Ramírez-Tobías, H.M; Aguilar-Benítez, G; Lara-Mireles, J.L; Zacarías-Dávalos, A.
42	EFFECTO DEL MEDICAMENTO HOMEOPÁTICO CALCAREA CARBONICA EN EL CRECIMIENTO DEL NOGAL PECANERO (<i>Carya illinoensis</i>) EN LA REGIÓN DE NAZAS, DURANGO. Madinaveitia-Ríos, H; Blanco-Cervantes, M.I; Cervantes-Álvarez, E; Chavarría-Galicia, J. A; Salazar-Sosa, E; Hermosillo-Salazar, L.J; Baca-Castro D.
43	COMPOSICIÓN NUTRIMENTAL Y COMPONENTES DE RENDIMIENTO Y CALIDAD EN CHILE JALAPEÑO (<i>CAPSICUM ANNUUM</i> L.) PRODUCIDO CON ABONOS ORGÁNICOS. Ramírez-Ibarra, J.A; García-Hernández, J.L; Troyo-Diéguez, E; Valdez-Cepeda, R.D; Gallegos-Robles, M. A; González-Torres, A.
44	QUELATO FEEDDHA EN LA CORRECCIÓN DE LA DEFICIENCIA DE HIERRO EN ÁRBOLES DE LIMÓN ITALIANO (<i>Citrus lemon</i>). Puente-Ramírez, J. V; Rivera-Ortiz; Castro-Nava, S; Castro-Meza, B. I.



Centro Cultural Universitario Bicentenario CC200; San Luis Potosí, S. L. P; 30 de agosto al 4 de septiembre de 2015

45	PRODUCTIVIDAD DEL AGUA DE LLUVIA EN CAFÉ (<i>Coffea arabica</i>) DEL DDR024 MOTOZINTLA, CHIAPAS, MÉXICO. Rios-Flores, J. L.; Bermúdez-Serrano, E.; Ruiz-Torres, J; Torres-Moreno, M; Castro-Franco, Rafael; Cantú-Brito, J. E
46	EFFECTO DE LA SALINIDAD SOBRE EL TIEMPO DE GERMINACIÓN DE <i>Ligustrum japonicum</i> . Bolívar-Duarte, M.; Cepeda-Dovala, J. M.; Rodríguez-Gutiérrez, L.; Antonio-Bautista, A.; Del Toro-Jáuregui, I. J.; Quintero-González, M. M.
47	PRODUCCIÓN DE AJO BAJO DOS FRECUENCIAS DE RIEGO POR GOTEO EN AMBIENTE PROTEGIDO. Carballo-Méndez, F.J; Rodríguez-Ortiz, J.C; Alcalá-Jáuregui, J.A; Ruiz-Espinoza, F.H; Rodríguez-Fuentes, H; Zamora-Salgado, S.
48	PÉRDIDAS DE CARBONO ORGÁNICO POR EROSIÓN EN LOS SUELOS DEL SITIO RAMSAR "PRESA MANUEL ÁVILA CAMACHO", PUEBLA. López-Teloxa; L. C., Castelán-Vega, R; Cruz-Montalvo, A; Tamaríz-Flores, J. V.
49	MODIFICACIÓN DEL CAUDAL ECOLÓGICO Y LAS REPERCUSIONES EN LA BIOTA DEL RÍO DUERO, MICHOACÁN. Rivera-Rivas, M.V; Escalera-Gallardo, C; Moncayo-Estrada, R.
50	BIORREMEDIACIÓN DE LIXIVIADOS DE CELDAS DE TRATAMIENTO DE SUELOS CONTAMINADOS CON HIDROCARBUROS. Hernández-Sánchez, K; Jiménez-Salgado, T; Mauricio-Gutierrez, A; López-Reyes, L; Aguilar-Torres O; Tapia-Hernández, A.
51	LEGUMBRES DE USO EN ÁREAS DE CENTRO DE RECUPERACIÓN DEGRADADO EN GILBUÉS-PI. Souza Lago, A; Freitas Iwata, B; Barbosa Santos R; Moreira Timoteo, M; Gutier Ailan Costa,T;Silva Lima, P.
52	RIQUEZA Y ABUNDANCIA DE LA MACROFAUNA EDÁFICA DE TRES AGROECOSISTEMAS DE LA COMUNIDAD DE SANTO DOMINGO KESTÉ, CHAMPOTÓN, CAMPECHE. Morán-Arellanos, T; Alcludia-Pérez, J. C; José-García, G; Flota-Bañuelos, C; Candelaria-Martínez, B.
53	DETERMINACIÓN DEL POTENCIAL PRODUCTIVO DE <i>TECA Tectona grandis</i> L, BAJO CONDICIONES DE TEMPORAL. Ramírez Jaramillo, G.
54	CARACTERIZACIÓN EDAFOCLIMÁTICA DE REGIONES DEL SUR DEL ESTADO DE PUEBLA. Santa Cruz Luwig, L, Ruiz Careaga, J. A, Tamariz Flores, J.V.
55	CULTIVO ASOCIADO GUAJE ROJO, PITAYA Y PITAHAYA, UN SISTEMA DE PRODUCCIÓN SUSTENTABLE ALTERNATIVO PARA LAS ZONAS ÁRIDAS Y SEMIÁRIDAS DEL SUR DE PUEBLA. Domínguez Hernández I, Ruíz Careaga J.A, López Reyes L, Hernández Zepeda J. S; Mangas Ramírez E.
56	COMPOSICIÓN QUÍMICA DE CLADODIOS DE <i>Opuntia ficus-indica</i> Mill. CULTIVAR 'VILLANUEVA' EN TRES ETAPAS DE DESARROLLO DE LA COCHINILLA (<i>Dactylopius coccus</i> C.). Martínez-Díaz, JL; Esparza-Ibarra, EL; Cabral-Arellano, FJ; Magallanes-Quintanar, R; Blanco-Macías, F; Macías-Rodríguez, FJ; Valdez-Cepeda, RD; Ortega-Espinoza, J; Méndez-Gallegos, S de J.

MIÉRCOLES 2 DE SEPTIEMBRE DE 2015

57	VARIACIÓN QUÍMICA DEL SUELO Y PRODUCCIÓN DE LECHUGA EN RESPUESTA AL ABONADO CON COMPOSTA Y ESTIERCOL. De Luna-Jiménez, A; Arredondo-Figueroa, J. L; Rocha-Ruiz, J.R y Luna-Ruiz, J de J.
	EFFECTO DE BIOFERTILIZANTES EN LA ETAPA DE CRECIMIENTO DEL CAFÉ EN XILITLA SAN LUIS POTOSI RESULTADOS PRELIMILARES. García Mondragón M;



58	Jarquín Gálvez R; Marín Sánchez J; Lara Ávila P.
59	EFFECTO DE LA FERTILIZACIÓN QUÍMICA, ORGÁNICA E INOCULANTES BIOLÓGICOS EN EL RENDIMIENTO DE DOS GENOTIPOS DE PAPAYO. Alcántara-Jiménez, J.A; Michel-Aceves, A; Solís-Martínez, M; Díaz-Villanueva, G; Salmerón-Erdosay, J; Juárez-López, P; Díaz-Nájera, J.F.
60	EFFECTOS DEL CAMBIO DE USO DE SUELO DE MATORRAL ESPINOSO TAMAULIPECO A UNA PLANTACIÓN SIN APROVECHAMIENTO DE Eucalyptus SP. EN UN VERTISOL. Galván-Moreno, J.I; Yáñez-Díaz, M.I; Cantú-Silva, I; González-Rodríguez, H.
61	VARIABILIDAD Y DISPONIBILIDAD DEL NITROGENO, FOSFORO Y POTASIO EN VERTISOLES DE QUINTANA ROO Y CAMPECHE EN LA PENINSULA DE YUCATAN. Ramírez Silva J.H; Aguilar Duarte Y.; Cano González A.
62	HETEROGENEIDAD DEL NITROGENO, FOSFORO Y POTASIO EN LUVISOLES RÓDICOS DE LA PENINSULA DE YUCATAN. Ramírez Silva J.H; Tun Dzul J. de la C; Cano González A; Aguilar Duarte Y.
63	FERTILIZACIÓN ÓRGANO-MINERAL EN SORGO EN LA MIXTECA POBLANA. Sandoval-Castro, E; Tornero-Campante, M. A; Hernández-Salgado, J. H; López-Tecpoyotl, Z. G.
64	CINÉTICA DE NEUTRALIZACIÓN DE SUELOS Y JALES MINEROS PARA EL DESARROLLO DE PLANTAS. Cruz Ruiz, E; Aguirre Gómez, A, Nadal Ruiz, P.
65	MÉTODOS PARA DIAGNOSTICAR NECESIDADES DE CAL. López, G; Padilla, J; Barragán M; Etchevers, J.D; Ortiz-Monasterio, I; Tasistro, A.
66	VENTAJAS DE LA SIEMBRA EN SECO EN TRIGO EN EL SISTEMA DE SIEMBRA DIRECTA. VALLE DEL YAQUI, SONORA. Ortiz-Avalos, A A; Cortés-Jiménez, J M; Loredó-Ostí, C.
67	PRODUCCIÓN DE CANOLA SIN EL USO DE AGROQUÍMICOS EN EL VALLE DEL YAQUI, SONORA. Ortiz-Avalos, A A; Cortés-Jiménez, J M; Loredó-Ostí, C.
68	PROPIEDADES DE SUELOS EN DOS AGROECOSISTEMAS EN CONDICIONES DE RIEGO Y TEMPORAL. Armida-Alcudia, L; Osorio-Acosta, F; Luna-Ramírez, S.
69	COMPORTAMIENTO DEL MAÍZ SAN LORENZO (Zea mays L.) BAJO FERTILIZACIÓN CON ESTIÉRCOL SOLARIZADO EN RIEGO POR GOTEÓ. Vázquez-Vázquez, C; Estrada-Arellano, E; Orona-Castillo, I; Gallegos-Robles, M.A; Trejo-Escareño, H.I; Cervantes-Vázquez, M.G.
70	MATERIA ORGÁNICA Y FERTILIDAD DE SUELOS. Alcalá De Jesús, M; Cortés Vargas M. O; González Cortés J. C.
71	PRODUCCION DEL CULTIVO DE CHILE CHILHUACLE Capsicum annum BAJO CONDICIONES PROTEGIDAS. Moreno-Hernández, M.A; García-Hernández J.L.; Salazar-Sosa, E; Orona-Castillo I; Vázquez-Vázquez C; Cano-Ríos P.
72	ABONOS ORGÁNICOS Y QUÍMICOS EN LA PRODUCCIÓN DE MAÍZ DE RIEGO EN VALPARAISO, ZACATECAS. Villagrana-Soto, M; Martínez-Gómez, J; Lara-Herrera, A; Luna-Flores, M; Avelar-Mejía, J.J; Estrada-Casillas, J.
73	ÁCIDOS HÚMICOS COMO FERTILIZANTE EN EL CULTIVO DE MAÍZ EN TAMAULIPAS, MÉXICO. Hernández-Martínez, R; Reyes-Méndez, C.A; Espinosa-Ramírez, M.
74	NIVELES DE FERTILIZACION EN EL CULTIVO DE LA PAPA VARIEDAD AGATHA Y SU EFECTO EN ALGUNAS CARACTERISTICAS DE CRECIMIENTO EN DOS ETAPAS FENOLOGICAS: CRECIMIENTO VEGETATIVO E INICIOS DE TUBERIZACION. Medina Joaquín, E; Alcántara-Vara, E; Torres-Valencia, V; Domínguez -Hernández, F; Castro- González N.P; Alemán – Fidel, L.



JUEVES 3 DE SEPTIEMBRE DE 2015

75	AVANCES EN EL ESTUDIO DE DINÁMICA POBLACIONAL DE LOMBRIZ DE TIERRA <i>Eisenia fetida</i> (EDWARDS Y BHOLEN, 1996) EN CUATRO DIFERENTES SUSTRATOS. Rivas-Pérez, A.; Vázquez-Alvarado, R.; Olivarez-Saenz, E.; Carranza-de la Rosa, R.; Blanco-Macias, F.
76	ESTUDIO DE MERCADO DE LA PRODUCCIÓN DE CEBOLLA (<i>Allium cepa</i> L.) Y CONTROL BIOLÓGICO IN VITRO DE <i>Sclerotium cepivorum</i> BERK EN TONATICO, MÉXICO. Andrade-Celis O R; Cano-García G V; Corlay-Chee L; Salazar-Cano J R.
77	CARACTERIZACIÓN DE BACTERIAS DE LA RIZÓSFERA DE MAÍZ (<i>Zea mays</i>) RAZA XALA CON POTENCIAL BENÉFICO. Hernández-Ibáñez, A.M.; Martínez-Peña, M.D.; Gómez-Lizardi, M.J.; Gómez-Estrada, M.M.; Arenas-Navarro A.L.; Arteaga-Garibay R.I.
78	LA COLECCIÓN DE MICROORGANISMOS DEL CENTRO NACIONAL DE RECURSOS GENÉTICOS; ESTRATEGIA EN LA CONSERVACIÓN DE MICROORGANISMOS DE SUELO. Zaldívar-López, HA; Hernández-Ibáñez, AM; Martínez-Peña, MD; Arteaga-Garibay, RI.
79	EFFECTO DE RIZOBACTERIAS EN LA GERMINACIÓN DE SEMILLAS DEL BIRRETE DE OBISPO (<i>Astrophytum myriostigma</i> LEM. 1839). Vázquez-Reyes, E; Cisneros-Valdez, M.E; González-Ugarte A.G; Mauricio-López, O.P; Santibañez-Sánchez, L.F.
80	PROMOCIÓN DEL CRECIMIENTO DEL CULTIVO DE CÁRTAMO (<i>Carthamus tinctorius</i> L.) POR MICROORGANISMOS RIZOSFÉRICOS. Orea-Zayagos, M.Y; López-Reyes, L; Tapia Hernández, A; Portillo-Manzano, E; Chena-González, L; Carcaño-Montiel, M.G.
81	AISLAMIENTO E IDENTIFICACIÓN DE BACTERIAS FIJADORAS DE NITRÓGENO EN ZACATE CHINO (<i>Buchloe dactyloides</i>) Y ZACATE JOHNSON (<i>Sorghum halepense</i> L.) DE LA REGIÓN LAGUNERA DE DURANGO. Alvarado-Reveles, O.A; Espino-Monzón, A.N; Navarro-Arellano, J.C; Gallegos-Robles, M.A; Figueroa-Viramontes, U; Vázquez-Vázquez, C
82	AISLAMIENTO E IDENTIFICACIÓN DE BACTERIAS TOLERANTES A ARSÉNICO, A PARTIR DE MUESTRAS DE SUELO AGRÍCOLA DE LA REGIÓN LAGUNERA. Espino-Monzón, A.N; Alvarado-Reveles, O.A; Navarro-Arellano, J.C; Figueroa-Viramonetes, U; Vázquez-Vázquez, C; Gallegos-Robles, M.A.
83	BACTERIAS DEL SUELO RIZOSFÉRICO DE MAÍZ CON ACTIVIDAD QUITINASA Y SU POTENCIAL EN LA INHIBICIÓN DE HONGOS FITOPATÓGENOS. Medina-De la Rosa, G; López-Reyes, L; Carcaño-Montiel, M; Tapia-Hernández, A; López-Olguín, J; Hernández-Espinosa, M; Rivera-Tapia, J. A.
84	RIZORREMEDIACIÓN DE UN SUELO CONTAMINADO CON PETRÓLEO CRUDO EMPLEANDO HORTALIZAS. Arellano-Gámez, MD; Jiménez-Salgado, T; Mauricio-Gutiérrez, A; Tapia-Hernández, A.
85	EFFECTO DE ABONOS ORGÁNICOS EN EL SUSTRATO PARA LA PRODUCCIÓN DE PLANTAS DE ALHELÍ (<i>Matthiola incana</i> BR. R.), LECHUGA (<i>Lactuca sativa</i> L.) Y TOMATE (<i>Physalis ixocarpa</i> L.). Cruz-Hernández, J, Melchor-Rodríguez, E, Rojano-Hernández, R.
86	LA DESNITRIFICACIÓN EN EL SUELO DE UN BOSQUE TEMPLADO DE MONTAÑA. EL CASO DEL PINAL DEL ZAMORANO, GUANAJUATO. Guzmán Flores CM; Vera Núñez JA; Peña Cabriales J. J.
87	DIVERSIDAD CULTIVABLE DE BACTERIAS ENDÓFITAS DE LAS RAÍCES DE <i>Typha latifolia</i> (ESPADANA). Hernández-Morales, A; Carranza-Álvarez, C; Pacheco-Aguilar, J R; Arvizu-Gómez J L; Cedillo-Saldierna D. E.
88	PRODUCCION DE COMPUESTOS BIOACTIVOS POR LOS HONGOS ECTOMICORRÍZICOS COMESTIBLES DE MEXICO CON POTENCIAL FARMACOLOGICO, AGRÍCOLA Y FORESTAL. Zúñiga-Cruz, A. J; Hernández-Santiago, F.; Pérez-Moreno, J.
89	DIVERSIDAD Y BIOTECNOLOGÍA DE HONGOS COMESTIBLES ECTOMICORRÍZICOS EN MÉXICO Y SU IMPORTANCIA EN MERCADOS INTERNACIONALES. Zúñiga-Cruz, A. J; Ojeda-Trejo, E.; Pérez-Moreno, J.



Centro Cultural Universitario Bicentenario CC200; San Luis Potosí, S. L. P; 30 de agosto al 4 de septiembre de 2015

90	HONGOS EN SUELOS ARIDOS DE LOS MUNICIPIOS DE ASCENSIÓN Y JUÁREZ, CHIHUAHUA. Jiménez-Cervantes, J.A; Flores-Margez J.P; Olivas-Enríquez O; Hernández-Escamilla J.A; Shukla K. M; Osuna-Ávila P; Corral-Díaz B.
91	CARACTERIZACIÓN DE ALGUNOS SUELOS DE LA COMUNIDAD DE TEPENENE. ALTERNATIVAS PARA EL DESARROLLO SUSTENTABLE. Ruiz Careaga J A, García Lucero T.
92	FUNCIONES DE PEDOTRANSFERENCIA PARA ESTIMAR ÍNDICES DE CALIDAD EN SUELOS AGRÍCOLAS DE ZONAS KÁRSTICAS. Aguilar-Duarte, Y.; Cano-González, A.; Ramírez-Silva, J.; Bautista-Zúñiga, F.
93	ANÁLISIS PRELIMINARES A UN MODELADO DE EROSIÓN HÍDRICA EN CÁRCAVA: DETERMINACIÓN DEL FACTOR K CON ALGORITMO KUERY 1.4. Casabella-González, M.J.; Borselli, L., García-Meza, J.V.
94	EVALUACIÓN DE LA EROSIÓN HÍDRICA EN UNA MICROCUENCA SEMIÁRIDA DE TEPEXÍ DE RODRÍGUEZ, PUEBLA, MÉXICO. Castelán-Vega, R.; Tamariz-Flores, J.V.; Cruz-Montalvo, A.; Varguez-Urbano, M.
95	EVOLUCIÓN Y PERSPECTIVAS DE ADOPCIÓN DE LA SIEMBRA DIRECTA DE TRIGO EN EL VALLE DEL YAQUI, SONORA. Cortés-Jiménez, J.M.; López de Lara-Ortega, M.; Ortiz-Ávalos, A.A.; Beltrán-López, S.
96	LA AGRICULTURA DE CONSERVACIÓN COMO UNA ALTERNATIVA DE SUMIDERO DE CARBONO EN VERTISOLES DEGRADADOS DE MICHOACÁN, MÉXICO. Medina-Orozco, L. E.; Gómez-García, A.; Ochoa-Ochoa, H.; Madrigal-Saavedra, E.; Velázquez-Duran, J. A.; Puente-Urbe, M. B.
97	MANEJO DEL SUELO EN GRANJA FAMILIAR EN CERRADO PIAUÍ-BRASIL. Barbosa Santos R, ; Freitas Iwata, B.; Souza Lago, A.; Moreira Timoteo, M; Silva Lima, P; Gutier Ailan Costa,T.
98	CARACTERIZACIÓN DE INDICADORES DE CONSERVACIÓN DEL SUELO EN LA SELVA BAJA CADUCIFOLIA Y MATORRAL SUBTROPICAL. Tapia-Sánchez X; Aguilar-Galván. F., Flores-del Castillo J. A., Zamora-Huerta A. R., Fuentes-Romero, E., García-Calderón, N. E.
99	FACTORES CAUSALES DE LA EROSIÓN DE SUELOS EN LA RESERVA DEL PARQUE NATURAL SIERRA NANCHITITLA. Balderas-Plata, M. A; Antonio-Némiga, X; Espinosa-Rodríguez, L; Duran-Vázquez,J.
100	PRÁCTICAS DE CONSERVACIÓN DE SUELO Y RETENCIÓN DE AGUA EN EL EJIDO VICENTE GUERRERO, TLAXCALA Y SU COMPARACIÓN CON OTRAS EN EL MUNDO. Lucio-Rojas, L; Lomelí-Ramírez, D.
101	FRAGILIDAD DE LOS SUELOS DE LA SIERRA NORTE DE PUEBLA ANTE EL FRACKING DE LA REFORMA ENERGÉTICA. Varguez-Urbano, M.A; Cruz-Montalvo A; Tamariz-Flores J V; Castelán-Vega R; López-Teloxa L.C.
102	EROSIÓN DEL SUELO Y PRÁCTICAS DE CONSERVACIÓN EN LA MICROCUENCA SAN LUIS GONZAGA, VILLA DE ARRIAGA, S. L. P. Torres Herrera R; Loredó-Osti C; Lara Mireles J, L.; Rojas Velázquez A. N.; Beltrán-López S; Cortés-Jiménez J. M.