

*“Latinoamerica en armonía con la sustentabilidad
de los recursos forestales y el medio ambiente”*



VI | CONGRESO FORESTAL LATINOAMERICANO

20 - 24
Octubre 2014

Centro de Información, Arte y Cultura de la UMSNH
Morelia, Michoacán, México

Áreas Temáticas:

- Conservación, manejo y aprovechamiento integral de los recursos forestales maderables y no maderables.
- Conservación, manejo y uso de los recursos genéticos forestales.
- Control de plagas y enfermedades forestales.
- Manejo forestal y silvicultura comunitarios.
- Política y legislación forestal.
- Recursos forestales y cambio climático.
- Servicios ambientales.

Conferencias Magistrales

Mesas de Trabajo

Talleres

 VI Congreso Forestal Latinoamericano

Informes y Envío de Resúmenes:
conflat.mexico2014@gmail.com





Programa General

Congreso Forestal Latinoamericano

VI CONGRESO FORESTAL
LATINOAMERICANO

LUNES 20 DE OCTUBRE

Hora		SALA 1	SALA 2	SALA 3	SALA 4	SALA 5
8:00	14:00	REGISTRO				
14:00	16:00	COMIDA				
16:00	18:00	<u>INAGURACIÓN</u>				
18:00	19:00	Conferencia Magistral Política y legislación forestal en México: El enfoque institucional: José Medina Mora El enfoque legislativo: M. en C. Silvano Aureoles Conejo				
19:00	20:00	Coctél de bienvenida y evento cultural: Grupo Píndekechua Música Popular Michoacana				



Programa General VI Congreso Forestal Latinoamericano CONFERENCIAS Y PRESENTACIONES

MARTES 21 DE OCTUBRE

Hora		SALA 1	SALA 2	SALA 3	
8:00	-	9:00	Registro		
9:00	-	10:00	Conferencia Magistral: DAVID CIBRIAN TOVAR "Control de plagas en plantaciones forestales de México"		
10:00	-	10:20	AT3-7 Ruth Aguilar-Delgado	AT4-1 Pablo F. Jaramillo-López	AT4-8 Joel Gutiérrez Lozano
10:20	-	10:40	AT3-5 Miguel Ángel López-López	AT4-2 Max Alejandro Triana-Gómez	AT1-28 María Andrea Gómez Rodríguez
10:40	-	11:00	AT3-6 Jesús Alberto Camacho Montoya	AT4-5 Concepción Luján Álvarez	AT5-15 Raúl Said Rosas-Maganda
11:00	-	11:20	AT3-3 Yolanda Ontiveros Moreno	AT1-14 Francisco Javier Ramírez Gutiérrez	AT5-42 Wilmer Toirac Arguete
11:20	-	11:40	RECESO		
11:40	-	12:00	AT3-2 Herrera-Hernández P ¹	AT6-6 Jaime Alberto MORENO GUTIÉRREZ	AT5-7 Casiano Aguirre Escalante
12:00	-	12:20	AT5-19 Caldentey Juan	AT8-18 Marioldy Sánchez Santivañez	AT5-12 Daniel Rodríguez Solís ¹
12:20	-	12:40	AT5-37 Jorge Reyes Reyes	AT4-17 Mario A. Oliva Valle	AT5-22 Pio Santiago Puertas
12:40	-	13:00	AT5-4 José Santos Perusquia Chávez ¹	AT8-35 Víctor Meza	AT1-27 Rendón-Carmona, Humberto
13:00	-	14:00	POSTERS		
14:00	-	16:00	COMIDA		
16:00	-	17:00	Conferencia Magistral: LETICIA MERINO PÉREZ "Manejo Forestal y Silvicultura comunitarios en México"		
17:00	-	17:20	AT1-24 Mayitza Ramírez Pinero	AT8-24 Luis Miguel Acuña	AT7-1 Fabiana Campos Ribeiro
17:20	-	17:40	A1-35 Ángela Pereira Bussinguer	AT8-25 Leydi Aroca	AT5-6 Gertrudis Coloff Hernández
17:40	-	18:00	AT5-33 García Ramírez Perla Beatriz	AT8-26 Edwin Yoshimar Chávez-Pascual	AT5-1 Mariana Ramírez Pérez
18:00	-	18:20	AT1-20 Frecia Nallely Ramírez Rincón	AT5-3 Mario Dávila	AT5-63 Flora Apolinar Hidalgo
18:20	-	18:40	RECESO		
18:40	-	19:00	AT8-12 Flor Paloma García Vargas	AT8-3 Alberto Gómez-Tagle Ch.	AT2-26 Eduardo Mendoza Maya
19:00	-	19:20	AT7-9 Noé Hernández Comejo	AT8-7 Edgar Mora	AT2-32 Galetti M
19:20	-	19:40	AT8-20 Pérez Solache Abel	AT8-1 Dulce María Rosas Rangel	AT2-36 María Guadalupe Soto-Ochoa
19:40	-	20:00	AT2-10 Pedro Silvino Pereira	AT8-23 Jhoanna Magally García Andrade	AT2-9 Margarita Concepción Escobar Sandoval
20:00	-	21:00	EVENTO CULTURAL: DUETO ZACÁN, MÚSICA POPULAR MICHOACANA (PIREKUAS, ABAJEÑOS)		

AREAS TEMATICAS

1. Conservación, manejo y uso de recursos forestales no maderable
2. Conservación manejo y uso de recursos genéticos forestales
3. Control de plagas y enfermedades forestales.
4. Manejo forestal y silvicultura comunitarios.
5. Manejo y aprovechamiento integral de los recursos forestales
6. Política y legislación Forestal.
7. Recursos forestales y Cambio Climático
8. Servicios ambientales

Programa General VI Congreso Forestal Latinoamericano CONFERENCIAS Y PRESENTACIONES

MIÉRCOLES 22 DE OCTUBRE

Hora		SALA 1	SALA 2	SALA 3	
8:00	-	9:00	Registro		
9:00	-	10:00	Conferencia Magistral: DANIEL PIÑERO DALMAU "Secuenciación Masiva de Nueva Generación en Especies Forestales: Retos del Futuro"		
10:00	-	10:20	AT2-34 Fátima López López	AT6-7 Leonardo Lugo Salinas	AT5-31 Sebastián Campoverde Gutiérrez
10:20	-	10:40	AT2-27 Sonia Barrera Marías	AT6-1 LAURA LETICIA PADILLA GIL	AT7-4 Fabiana Campos Ribeiro
10:40	-	11:00	AT2-25 Laura Alicia Figueroa Corona	AT6-2 PADILLA GIL LAURA LETICIA	AT7-13 Humberto Marengo Mogolló
11:00	-	11:20	AT2-3 Flora Apolinar Hidalgo	AT6-3 Francisco Javier Castro Sánchez	AT7-15 Yosniel Peña Hernández
11:20	-	11:40	RECESO		
11:40	-	12:00	AT2-13 Paty Castilleja Sánchez	AT6-9 Bantel, Carlos Adolfo	AT7-20 Mayra Flores Tolentino
12:00	-	12:20	AT5-10 Ulises Manzanilla Quiñones	AT6-10 José Cruz de León	AT7-22 Leticia Hernández Vargas
12:20	-	12:40	AT2-21 Silva – Rincón C.I	AT6-4 Erica Karolina Barros de Oliveira	AT7-6 Daniel Ruiz Leyva
12:40	-	13:00	AT2-31 Galetti M, Esparrach C, Clemente L G Dell'Arciprete V.	AT6-5 Flor de María Robles Barreto	AT7-10 Ana Gabriela CHALACHA-GAONA
13:00	-	14:00	POSTERS		PRESENTACIÓN DE LIBRO
14:00	-	16:00	COMIDA		
16:00	-	17:00	Conferencia Magistral: PHILIPPE ROZENBERG "Adaptación de los Recursos Forestales a la Sequía: Potencial Genético del Pino Oregón"		
17:00	-	17:20	AT1-3 H. Manuel Loera-Gallegos	AT5-36 José Antonio Benjamín Ordóñez Díaz	AT7-24 Carmen Rosa Montes-Pulido
17:20	-	17:40	AT1-6 Lorenzo Resendiz Rojas	AT6-8 Fernando Guerrero Henderson	AT7-21 Mauricio Jerez R
17:40	-	18:00	AT1-18 Alejandro Martínez-Palacios	AT4-9 Guadalupe Fabiola Reygadas Prado	AT7-11 Dante Castellanos-Acuña
18:00	-	18:20	AT1-33 Noara Modesto Pimentel	AT8-9 Mario Martín Velásquez Villatoro	AT7-14 Marisol Alejandra Ortiz-Bibian
18:20	-	18:40	AT2-33 Diana Elizabeth Villota Cerón.	RECESO	
18:40	-	19:00	AT1-36 Jorge Candelario Milán Domínguez	AT8-14 Wilmer E. Pozo-R	AT7-5 pantunez4@gmail.com
19:00	-	19:20	AT1-7 Juvenal Esquivel Córdova	AT8-15 Natalia Burgos Marín	AT5-54 Alejandro Quirino Villarreal
19:20	-	19:40	AT1-31 Franceli Macedo Santana	AT8-22 Adi Estela Lazos Ruiz	AT5-17 Demetrio Ayerde Lozada
19:40	-	20:00	AT2-23 Tamara Citlali Ochoa Alvarez	AT8-28 Yolima Cortés Cortés	AT5-55 José Cruz de León
20:00	-	21:00	EVENTO CULTURAL: BOLA SURIANA, MÚSICA MEXICANA Y LATINOAMERICANA		

AREAS TEMATICAS

1. Conservación, manejo y uso de recursos forestales no maderable
2. Conservación manejo y uso de recursos genéticos forestales
3. Control de plagas y enfermedades forestales.
4. Manejo forestal y silvicultura comunitarios.
5. Manejo y aprovechamiento integral de los recursos forestales
6. Política y legislación Forestal.
7. Recursos forestales y Cambio Climático
8. Servicios ambientales

Programa General VI Congreso Forestal Latinoamericano CONFERENCIAS Y PRESENTACIONES

JUEVES 23 DE OCTUBRE

Hora		SALA 1	SALA 2	SALA 3	
8:00	-	9:00	Registro		
9:00	-	10:00	Conferencia Magistral: Comunidad Indígena de Nuevo San Juan Parangaricutiro "Manejo Forestal Sustentable en la Comunidad Indígena de Nuevo San Juan Parangaricutiro"		
10:00	-	10:20	AT1-11 Genilda Canuto Amaral	AT8-31 Percy Emer Recavarren Estares	AT1-26 Jesús Gustavo Salazar García
10:20	-	10:40	AT1-34 Genilda Canuto Amaral	AT8-13 Caldentey Juan, Donoso Manuel	AT5-39 Xavier García-Cuevas
10:40	-	11:00	AT2-20 Virginia Jacob Cervantes	AT8-21 Judith Martínez-de la Cruz	AT5-28 Jorge Herrera-Franco
11:00	-	11:20	AT2-18 Erickson Basave Villalobos	AT8-10 RODRIGUEZ RODRIGUEZ J	AT5-29 Aglaen Lucero Carbajal-Navarro
11:20	-	11:40	RECESO		
11:40	-	12:00	AT5-16 Erandeni Durán	AT8-16 Carolina Adriana Ruiz Díaz	AT4-11 Lourdes Rodríguez Shadé
12:00	-	12:20	AT5-51 Méndez – Sánchez J.A	AT8-27 Rafael Morales Chávez	AT4-12 Juan Carlos Tamarit Unias
12:20	-	12:40	AT5-32 Jorge Daniel Cornú García	AT8-2 Ana Isabel Santiago Bedolla	AT4-14 José Antonio Bravo Iglesias
12:40	-	13:00	AT2-35 Ilvan Medeiros Lustosa Júnior	AT8-30 Diana Ramírez-Mejía	AT4-16 Renato Vinicius Oliveira Castro
13:00	-	14:00	POSTERS		
14:00	-	16:00	COMIDA		
16:00	-	17:00	Conferencia Magistral: Ing. Jesús Cuanalo Araujo "Desarrollo Económico y Sustentable de los Bosques Mexicanos"		
17:00	-	17:20	AT2-12 Mariela Gómez Romero	AT8-34 Norma Leticia Onchi Ramuco	AT5_62 José Antonio Benjamín Ordóñez Díaz
17:20	-	17:40	AT5-38 Ana Laura Báez-Pérez	A1-29 Rafael Morales Chávez	AT5-40 Mario Dávila
17:40	-	18:00	AT1-17 Raúl Díaz-Moreno	AT8-21 Judith Martínez-de la Cruz	AT7-2 Mario Martín Velásquez Villatoro
18:00	-	18:20	AT1-13 Rodolfo Alfredo Hernández Rea	AT5-13 ZARETH TINOCO	AT5-23 Ricardo Aldair Aquino Lopez
18:20	-	18:40	RECESO		
18:40	-	19:00	AT1-19 Carlos D. Cárdenas-T	AT8-11 Alberto Gómez-Tagle Ch	AT5-11 Demetrio Ayerde Lozada
19:00	-	19:20	AT8-38 María Dolores Uribe Salas	AT4-18 José Antonio Bravo Iglesias	AT5-45 Willberg Nascimento Souza
19:20	-	19:40	AT4-3 Leyla Mercedes Montenegro Calderón	AT5-35 Luisa Fernanda Murillo	AT5-59 Robert Gilbert Pecho De la Cruz
19:40	-	20:00	AT4-13 Raúl Gonzalo García Vargas	AT8-8 Blanca Edith Escamilla Pérez	AT5-48 Germán Suárez Béjar
20:00	-	20:20	AT2-16 Jesús Morales Hernández	AT5-26 María Elena Granados García	AT5-47 Javier Ramón Sotomayor Castellanos
20:20	-	20:40	AT1-23 Carlos Alberto Mora Donjuán		AT5-21 Gertrudis Colotti Hernández
20:40	-	21:00	CLAUSURA		

ÁREAS TEMATICAS

1. Conservación, manejo y uso de recursos forestales no maderable
2. Conservación manejo y uso de recursos genéticos forestales
3. Control de plagas y enfermedades forestales.
4. Manejo forestal y silvicultura comunitarios.
5. Manejo y aprovechamiento integral de los recursos forestales
6. Política y legislación Forestal.
7. Recursos forestales y Cambio Climático
8. Servicios ambientales

Programa General VI Congreso Forestal Latinoamericano CONFERENCIAS Y PRESENTACIONES

VIERNES 24 DE OCTUBRE

Hora			AT-1	AT-2	AT-3	AT-4	AT-5	AT-6	AT-7	AT-8
8:00	-	8:20								
8:20	-	8:40								
8:40	-	9:00								
9:00	-	9:20								
9:20	-	9:20								
9:40	-	10:00								
10:00	-	10:20								
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								
13:00	-	13:20								
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								
18:00	-	18:20								
18:20	-	16:40								
16:40	-	17:00								
17:00	-	17:20								
17:20	-	17:40								
17:40	-	18:00								

EXCURSIONES 1 Y 2

PRESENTACIONES ORALES

NUM	TITULO	PRESENTADOR	MODALIDAD
AT1-3	CALIDAD DE SITIO PARA AGAVE <i>DURANGENSIS</i> EN LA SIERRA DE REGISTRILLO, DURANGO, MÉXICO	H. Manuel Loera-Gallegos , J. Javier Corral-Rivas, Pedro A. Domínguez-Calleros, Manuel A. Díaz-Vásquez, Eusebio Montiel-Antuna, José R. Goche-Telles, R. Díaz-Moreno	ORAL
AT1-6	CLONACIÓN DE AGAVE CF. <i>MAXIMILIANA BAKER</i> (A' LH MAI)	Lorenzo Resendiz Rojas , Martha Eva García Salas, Jaime V. Gamero Solís	ORAL
AT1-7	EVALUACIÓN DE CALIDAD DE COLOFONIA DE CUATRO ESPECIES DE PINO UTILIZANDO ENVASES DE PLÁSTICOS Y METÁLICOS PARA RECOLECTAR LA RESINA	Juvenal Esquivel Córdova , Alfonso Parra Campos, Rosa Elena Pérez Sánchez, Alberto Gómez Tagle Rojas	ORAL
AT1-11	CRESCIMIENTO INICIAL DE PLÁNTULAS DE <i>tamarindus indica</i> L., CULTIVADAS SOB EFEITO DE DIFERENTES TRATAMIENTOS PRÉ-GERMINATIVOS	Genilda Canuto Amaral , Yara Karolyne Lopes Abreu, Raíssa Rachel Salustriano da Silva Matos, Fabiana Campos Ribeiro, Leilson Ferreira Gomes, Ilvan Medeiros Lustosa Júnior	ORAL
AT1-13	Establecimiento de una plantación de cicadas (<i>Dioon spinulosum</i> Dyer ex Eichler) con fines de conservación <i>ex situ</i> en el ITVO.	Rodolfo Alfredo Hernández Rea , Hernán Cortes Cruz, Joel Iván García Carrillo	ORAL
AT1-17	LOS HONGOS COMESTIBLES DEL ESTADO DE DURANGO	Raúl Díaz-Moreno , Ricardo Valenzuela, Tania Raymundo, Eivira Aguirre-Acosta, Héctor Loera Gallegos	ORAL
AT1-18	MANEJO INTEGRAL DEL <i>Agave cupreata</i> (AGAVE MEZCALERO) EN PLANTACIONES BAJO EL DOSEL Y A CIELO ABIERTO	Alejandro Martínez-Palacios , Sugey Chávez Mendoza, Roberto Reyes González, Philippe Lobit	ORAL
AT1-19	Efectos bioestimulantes de extractos de dos especies forestales andinas (<i>Myrica pubescens</i> y <i>Myrcianthes hallii</i>) sobre <i>Delphinium belladonna</i>	Carlos D. Cárdenas-T , Wilmer E. Pozo R, Mariol Morejón-G, Uvaldo Orea	ORAL
AT1-20	IMPORTANCIA DEL BANCO Y LA LLUVIA DE SEMILLAS EN LA REGENERACION NATURAL DEL BOSQUE SECO	Frecia Nallely Ramírez Rincón , Yvonne Herrerías Diego	ORAL
AT1-23	VULNERABILIDAD A LA INVASIÓN POR <i>Ulex europaeus</i> EN ÁREAS TALADAS DE <i>Pinus patula</i> EN EL EMBALSE DEL NEUSA, CUNDINAMARCA, COLOMBIA	Carlos Alberto Mora Donjuán , Eduardo Alanís Rodríguez, Jessica Alejandra Rubio Herrera, José Ignacio Barrera Cataño	ORAL
AT1-24	RESTAURACIÓN ECOLÓGICA DE LA SELVA SECA COSTERA UTILIZANDO ÁRBOLES SOLITARIOS DE <i>Diphysa americana</i>	Mayitza Ramirez Pinero , Sergio Guevara Sada	ORAL
AT1-31	RESPUESTAS FUNCIONALES Y DEMOGRÁFICAS DE <i>Brahea aculeata</i> (PALMAE) POR LA PÉRDIDA DE ÁREA FOLIAR POR RAMONEO Y COSECHA DE HOJAS	Franceli Macedo Santana , Christa Horn, Bryan A. Endress y Leonel López Toledo	ORAL
AT1-33	CADENA DE PRODUCCIÓN DE LA FIBRA VEGETAL DE LA PIAÇAVA (<i>Attalea funifera</i> Mart.)	Noara Modesto Pimentel , Cláudio Henrique Soares Del Menezzi	ORAL
AT2-33	BANCO DE SEMILLAS DEL SUELO EN DIFERENTES SISTEMAS DE RESTAURACIÓN ECOLÓGICA DE UN BOSQUE ESTACIONAL SEMICADUCIFOLIO, EN SÃO PAULO, BRASIL	Diana Elizabeth Villota Cerón , Fabiana Ananias Vasconcellos, Vera Lex Engel	ORAL

AT1-34	SUPERAÇÃO DE DORMÊNCIA EM SEMENTES DE <i>Tamarindus indica</i> L., SOB EFEITO DE DIFERENTES TRATAMENTOS PRÉ-GERMINATIVOS	Genilda Canuto Amaral , Yara Karolyne Lopes Abreu, Hermelinda Benvido Oliveira, Adriana Ribeiro de Oliveira, Fabiana Campos Ribeiro, Leilson Ferreira Gomes	ORAL
AT1-35	UTILIZACIÓN DE TÉCNICAS DE TRANSPOSICIÓN DE RAMARIAS Y BANCO DE SEMILLAS EN UNA ZONA DEGRADADA EN EL PARQUE ECOLÓGICO DO CÔRREGO DA ONÇA - BRASÍLIA - DF	Angela Pereira Bussinguer , Anderson José Ferreira de Oliveira	ORAL
AT1-36	ESTUDIO DE LAS POTENCIALIDADES DEL FOLLAJE DEL ALGARROBO (ALGARROBO <i>Ceratonia siliqua</i> . I PARA SU EMPLEO CON SOSTENIBILIDAD EN EL DESARROLLO AGRÍCOLA DEL PAÍS	Jorge Candelario Milián Domínguez , Leila Carballo Abreu, Orestes Pérez Hernández, Carlos Alberto Morales Romero	ORAL
AT2-10	ESTADO DE DEGRADAÇÃO DE ÁREAS AGRICULTÁVEIS NA FLORESTA NACIONAL DO ARARIPE	Pedro Silvino Pereira , Genilda Canuto Amaral, Cícero Alexandre Cordeiro, Luiz Marivando Barros	ORAL
AT2-12	Establecimiento de <i>Pinus pseudostrabus</i> mediante el aporte de hongos ectomicorrízicos y fertilización	Mariela Gómez Romero , Roberto Lindig Cisneros y Javier Villegas Moreno	ORAL
AT2-16	Efecto de tres regímenes de riego en el crecimiento de <i>Pinus martinezii</i> Larsen	Jesús Morales Hernández , Mariela Gómez Romero, José Cruz de León, Enrique Ambríz Parra	ORAL
AT2-18	INFLUENCIA DEL TAMAÑO DE LA SEMILLA SOBRE LA CAPACIDAD GERMINATIVA DE <i>Samanea saman</i>	Erickson Basave Villalobos	ORAL
AT2-20	COMPARACIÓN DE LA GERMINACIÓN, CONTENIDO DE HUMEDAD Y CONDUCTIVIDAD ELÉCTRICA EN SEMILLAS DE <i>Cedrela odorata</i> L. CON ENVEJECIMIENTO NATURAL Y ACELERADO	Virginia Jacob Cervantes , Alma Yadira Martínez Rendón, Florencia García Campusano	ORAL
AT2-23	MORFOLOGÍA FOLIAR Y RELACIÓN CON LA HERBIVORÍA EN <i>Fraxinus udhei</i> EN MÉXICO: IMPORTANCIA DE ASIMETRÍA FLUCTUANTE COMO INDICADOR DE ESTRÉS AMBIENTAL	Tamara Citlali Ochoa Alvarez , Pablo Cuevas Reyes, Antonio González Rodríguez	ORAL
AT2-35	Caracterização da germinação e crescimento inicial de <i>Bauhiniaforficata</i> Link em diferentes substratos.	Ivan Medeiros Lustosa Júnior , Jailson Silva Machado, Mailson PereiraSouza, Kennedy de Paiva Porfírio, Séfora Gil Gomes de Farias, Leilson Ferreira Gomes	ORAL
AT4-3	ELEMENTOS ESTRUCTURANTES DE LA MATRIZ DEL PAISAJE QUE INCIDEN EN EL MANEJO FORESTAL	Leyla Mercedes Montenegro Calderón	ORAL
AT4-13	EVALUACIÓN DEL CORREDOR RIPARIO DEL RÍO CHISACÁ MEDIANTE EL ÍNDICE RFV CON EL FIN DE IDENTIFICAR ESTRATEGIAS PARA SU RESTAURACIÓN.	Raúl Gonzalo García Vargas	ORAL
AT5-4	BENEFICIADO Y ALMACENAMIENTO DE FRUTOS Y SEMILLAS DE <i>JUGLANS PYRIFORMIS</i> LIEBMAN (CEDRO NOGAL)	José Santos Perusquía Chávez , Celia Cecilia Acosta Hernández, Ana Isabel Suarez Guerrero, Andrés Rivera Fernández, Martha Yolanda Castañeda	ORAL
AT5-16	COMPORTAMIENTO DE LA LATENCIA DE LAS SEMILLAS DE <i>Laelia speciosa</i> (ORCHIDACEAE)	Erandeni Durán , Alejandro Martínez-Palacios, Philippe Lobit	ORAL
AT5-32	"EVALUACIÓN DE CUATRO TRATAMIENTOS PREGERMINATIVOS EN SEMILLAS DE <i>Juglans pyriformis</i> "	Jorge Daniel Cornú García , Cecilia Acosta Hernández, Ana Isabel Suarez Guerrero, Yolanda Castañeda-Cuella	ORAL

AT5-33	ESTRUCTURA Y COMPOSICIÓN DE LA COMUNIDAD DE LA LLUVIA DE SEMILLAS EN UN BOSQUE TROPICAL SECO DE LÁZARO CÁRDENAS MICHOACÁN	García Ramírez Perla Beatriz , Ramírez Rincón Frecia Nallely, García Vargas Flor Paloma, Yvonne Herrerías Diego	ORAL
AT5-37	ELABORACIÓN DE BIOL Y SU APLICACIÓN EN LA PRODUCCIÓN DE PLÁNTAS DE <i>Roseodendron donnell Smithii</i> (ROSE) MIRANDA, EN VIVERO	Jorge Reyes Reyes , Dorian de Jesús Pimienta de la Torre, Juan Alberto Rodríguez Morales, Emilio Palomeque Figueroa, Rausel Ramírez Camacho	ORAL
AT5-38	Inoculación de plantas de <i>Fraxinus uhdei</i> con hongos micorrizcos: efectos de la simbiosis y fertilización en suelos degradados	Ana Laura Báez-Pérez , Mariela Gómez-Romero, Javier Villegas, Erick de la Barrera, Roberto Lindig-Cisneros	ORAL
AT5-51	CARACTERÍSTICAS Y GERMINACIÓN DE SEMILLAS DE <i>Laguncularia racemosa</i> Y <i>Avicennia germinans</i>	Méndez – Sánchez J A , Alderete Chávez A, De la Cruz Landero N, Guevara Carrió E C, Ganem – Hernández E. Cerón J G	ORAL
AT7-9	EFEECTO DE LA FRAGMENTACIÓN EN LA HERBIVORÍA Y ASIMETRÍA FLUCTUANTE EN PLÁNTULAS DE SEIS ESPECIES ARBÓREAS PERTENECIENTES AL BOSQUE SECO	Noé Hernández Cornejo , Abel Pérez Solache, Yvonne Herrerías Diego	CARTEL
AT8-12	ESTRUCTURA Y COMPOSICIÓN DEL BANCO DE SEMILLAS, EN SITIOS CON DIFERENTE GRADO DE PERTURBACIÓN PERTENECIENTES A LÁZARO CÁRDENAS, MICHOACÁN	Flor Paloma García Vargas , Frecia Nallely Ramírez Rincón, Perla Beatriz García Ramírez, Yvonne Herrerías Diego	ORAL
AT8-20	PATRONES DE HERBIVORÍA, MORFOLOGÍA FOLIAR Y ASIMETRÍA FLUCTUANTE BAJO EL EFECTO DE LA FRAGMENTACIÓN EN UN BOSQUE TROPICAL SECO	Pérez Solache Abel , Parra Villa Janette Iliana, Herrerías Diego Yvonne, Cuevas Reyes Pablo, Mendoza Cuenca Luis Felipe	ORAL
AT8-38	Contribución al conocimiento de la distribución del género <i>Quercus</i> (Fagaceae) en el estado de Michoacán, México	Maria Dolores Uribe Salas , María Luisa España Boquera	ORAL
CARTELES			
AT1-1	NATIVE WOODY SPECIES OF SANDY COASTAL PLAINS AS POTENTIAL TOOLS FOR COASTAL MANAGEMENT AND SOCIAL TECHNOLOGY IN NORTHEASTERN BRAZIL	Henrique Machado Dias , Mario Luiz Gomes Soares, Elza Neffa	CARTEL
AT1-2	DISPONIBILIDAD DEL GÉNERO <i>Laccaria</i> COMO INÓCULO PARA LOS PROCESOS DE MICORRIZACIÓN.	Ibeth Rodríguez-Gutiérrez	CARTEL
AT1-4	PLANTAS CON FRUTOS COMESTIBLES SILVESTRES Y CULTIVADOS DE LA COMUNIDAD DE SAN ÁNGEL TZURUMUCAPIO, MUNICIPIO DE ZIRACUARETIRO, MICHOACÁN, MÉXICO	José Anibal Galván Motuto, María Dolores Uribe Salas	CARTEL
AT1-5	RELAÇÃO ENTRE ASPECTOS REPRODUTIVOS, SILVICULTURAIS E MORFOMÉTRICOS DE (<i>Bertholletia excelsa</i> H.B.K.) EM PASTAGENS NO SUL DE RORAIMA	Luiz Fernandes Silva Dionísio , Tiago Monteiro Condé, Jefferson Peixoto Gomes, Antonio Cesar Silva Lima, Ruy Guilherme Correia, Marcos Wanderley da Silva	CARTEL
AT1-8	ESTUDO DA ANATOMIA QUÍMICA DO CAULE DE <i>Euterpe oleracea</i> MART. (ARECACEAE)	Gisely de Lima Oliveira, Heber dos Santos Abreu , Bruno Couto da Silva, Vinicius Cadete Bernardes, Leonardo de Souza Sanches	CARTEL
AT1-9	ESPECIES DE MATORRAL SUBTROPICAL PARA LEÑA EN LA MICROCUENCA "ROSA DE CASTILLA", EN EL MUNICIPIO DE COPÁNDARO, MICHOACÁN	J. Trinidad Sáenz Reyes, Gerardo Barrera Camacho, J. Jesús García Magaña , H. Jesús Muñoz Flores y Jesús Eduardo Sáenz Ceja	CARTEL

AT1-10	ANATOMIA, DENSIDADE BÁSICA DA MADEIRA E TEOR DE TANINO DA CASCA DE DUAS ESPÉCIES DE "Capoeira" ESTADO DO PARÁ/ BRASIL	Katiane Ribeiro de Sousa , Alcir Tadeu de Oliveira, Marcos Victor da C. Paixão, Brenda do Socorro, Kássia Tailândia dos Santos, Jéssica Saraiva da Costa	CARTEL
AT1-12	INOCULACIÓN CON HONGOS ECTOMICORRÍZICOS DEL GÉNERO <i>Laccaria</i> EN <i>Pinus montezumae</i>	Ibeth Rodríguez-Gutiérrez , Roberto Garibay-Orijel	CARTEL
AT1-15	HEAT TREATMENT PANEL MDF (Medium DensityFiberboard) AIMING YOUR DIMENSIONAL STABILITY FOR FURNITURE INDUSTRY	Joaquim Carlos Gonçalves , Jorge D'ambros, Lucas Fonseca Goncalvez, Edllene Silva Ribeiro	CARTEL
AT1-16	FENÓIS DO MESOCARPO DO COCO (<i>Cocos nucifera</i> L.)	Leonardo de Souza Sanches, Heber dos Santos Abreu , Monique de Moura Gurgel, Danielle Afonso Sampaio	CARTEL
AT1-21	El contenido de semillas en el suelo es precursor de la vegetación secundaria en potreros abandonados en dunas costeras, Veracruz	Alejandro Romero García , Sergio Guevara S	CARTEL
AT1-22	DISPONIBILIDAD DE ESPOROMAS DE <i>Laccaria</i> spp. DURANTE UNA TEMPORADA DE LLUVIAS EN EL BOSQUE DE IXTLÁN DE JUÁREZ, OAXACA	Beatriz Antonia Santiago Morales , Ibeth Rodríguez Gutierrez, Hugo Humberto León Avendaño	CARTEL
AT1-25	FENOLOGÍA Y ÉXITO REPRODUCTIVO DE <i>Brosimum alicastrum</i> EN EL BOSQUE TROPICAL SECO, EN SITIOS CON DIFERENTE GRADO DE PERTURBACIÓN	Estrella Esmeralda Paramo Ortiz , Yvonne Hererías Diego	CARTEL
AT1-30	LOS MAMÍFEROS TERRESTRES SON UN APOYO A LA RESTAURACIÓN DE LA SELVA BAJA CADUCIFOLIA EN LA COSTA DE VERACRUZ	Ricardo Daniel Medrano, Mayitza Ramírez Pinero, Sergio Guevara Sada	CARTEL
AT1-32	QUALIDADE DO CARVÃO VEGETAL DA MADEIRA DE TAXI-BRANCO-DA-TERRA-FIRME (<i>Sclerobium paniculatum vogel</i>) E TAXI PRETO (<i>Tachigali myrmecophyla ducke</i>) PARA POTENCIAL ENERGÉTICO	Kássia Tailândia dos Santos AGUIAR , Alcir Tadeu de Oliveira BRANDÃO, Thais Yuri Nagaishi RODRIGUES	CARTEL
AT1-37	BIOMETRIA DE LOS FRUTOS Y SEMILLAS DE LA PALMERA (<i>Astrocaryum aculeatum</i> G. MEYER.), EN EL ESTADO DE RORAIMA, BRAZIL	Luiz Fernandes Silva Dionisio, Raylanne de Lima Santos, Jefferson Peixoto Gomes, Otoniel Ribeiro Duarte, Antonio Cesar Silva Lima, Carlos Abanto Rodriguez.	CARTEL
AT1-38	CONOCIMIENTO ECOLÓGICO TRADICIONAL DE LA FLORA MEDICINAL EN MANUEL LAZO, PENÍNSULA DE GUANAHACABIBES, PINAR DEL RÍO, CUBA	Sonia Vega Rosete , Héctor Barrero Medel	CARTEL
AT1-39	EFICIÊNCIA DO ÓLEO DE NEEEM NA RESISTÊNCIA DA MADEIRA DE <i>Pinus caribaea</i> MORELET CONTRA FUNGOS XILÓFAGOS EM ENSAIO DE DEGRADAÇÃO ACELERADA	Juliana Grilo Teixeira , João Vicente de Figueiredo Latorraca	CARTEL
AT1-40	INTEGRACIÓN DE <i>Cordia collococca</i> AL SISTEMA AGROSILVOPASTORIL DE LA FINCA LA CEIBA DE LA PROVINCIA DE PINAR DEL RÍO.	Teresa Martínez Echeverría , Uvaldo Orea Igarza, Avilio Martínez Seara, Yenyelis Echevarría Hernández y Yaima Hernández Estrada	CARTEL
AT5-34	MANEJO DE POBLACIONES Y APROVECHAMIENTO DE GUANO DE MURCIÉLAGO EN ECOSISTEMAS FORESTALES DEL TRÓPICO SECO, EN EL EJIDO HUATZIRÁN, MICH.	Bianca Esmeralda Montiel Uribe , Juvenal Esquivel Córdova, Rosa Elena Pérez Sánchez, Alberto Gómez Tagle Rojas	CARTEL

PRESENTACIONES ORALES

NUM	TITULO	PRESENTADOR	MODALIDAD
AT2-3	COMPONENTES QUÍMICOS PRINCIPALES DE <i>Pinus cooperi</i> , <i>Pdurangensis</i> y <i>P. teocote</i>	Flora Apolinar Hidalgo , Gertrudis Colotti Hernández, José Amador Honorato Salazar	ORAL
AT2-31	COMPORTAMIENTO DE 24 CLONES DE ÁLAMOS EN UNA LOMA DEL PARTIDO DE DOLORES, PROVINCIA DE BUENOS AIRES, REPÚBLICA ARGENTINA	GALETTI M, ESPARRACH C, CLEMENTE G DELL'ARCIPRETE V. (2)	ORAL
AT2-9	DENSIDAD BÁSICA COMO INDICADOR DE CALIDAD DE MADERA EN GENOTIPOS DE <i>Pinus patula</i> Schiede ex Schildt et Cham	Margarita Concepción Escobar Sandoval , Saúl Espinosa Zaragoza, Philippe Rozenberg, Amparo Borja de la Rosa, Javier López Upton	ORAL
AT2-13	ÉXITO REPRODUCTIVO EN DOS ESPECIES DE PINO ENDÉMICAS DE MÉXICO: <i>Pinus rzedowskii</i> Y <i>Pinus ayacahuite</i> VAR. <i>veitchii</i>	Paty Castilleja Sánchez , Patricia Delgado Valerio, Yvonne Herrera Diego, Cuauhtémoc Sáenz-Romero	ORAL
AT2-21	EVALUACIÓN MORFOMÉTRICA DE FRUTOS Y SEMILLAS DE <i>Swietenia macrophylla</i> king. (MELIACEAE) PROCEDENTES DE CAMPECHE Y TABASCO	Silva – Rincón C I , De la Cruz Landero N, Alderete Chávez A, Ramírez García E O, Cerón – Bretón R M, Pat Fernández L A	ORAL
AT2-24	ANÁLISIS DE LA EXPRESIÓN DIFERENCIAL DE PROTEÍNAS EN SEMILLAS DE <i>Cedrela odorata</i> L. COMO CONSECUENCIA DEL ENVEJECIMIENTO NATURAL Y ACELERADO	Hernández Flores Elena Isabel , Herrera Díaz Jorge, Cruz García Felipe, García Campusano Florencia	ORAL
AT2-25	GENÉTICA DE LA CONSERVACIÓN EN PINOS PIÑONEROS DE LAS SUBSECCIONES CEMBROIDES Y NELSONIAE DE MÉXICO	Laura Alicia Figueroa Corona , Daniel Piñero Dalmau	ORAL
AT2-26	ORGANOGENESIS <i>IN VITRO</i> EN <i>Pinus pseudostrobus</i> LINDL	Eduardo Mendoza Maya , Lya M. Olivera Estrada, Alejandro Martínez Palacios, Miguel Martínez Trujillo, Cuauhtémoc Sáenz Romero, Nahúm M. Sánchez Vargas, Víctor M. Chávez Ayala	ORAL
AT2-27	VARIABILIDAD Y ESTRUCTURA GENÉTICA DE RODALES SEMILLEROS DE <i>Pinus mollezumae</i> LAMB, DISTRIBUIDOS EN MÉXICO	Sonia Barrera Marías , Patricia Delgado Valerio, Virginia Rebolledo Camacho, J. Jesús García Magaña, Maricela Martínez Maldonado, Vicente Manzanilla Quiñones	ORAL
AT2-32	COMPORTAMIENTO DE CUATRO CLONES DE SAUCES EN SUELOS DE BAJOS DULCES DEL PARTIDO DE CHASCÓMUS, PROVINCIA DE BUENOS AIRES, ARGENTINA	GALETTI M, ESPARRACH C, FERNANDEZ GRECCO R, CLEMENTE G, DELL'ARCIPRETE V.	ORAL
AT2-34	IMPLEMENTACIÓN DE MICROSATELITES NUCLEARES (SSRn) PARA EL ANÁLISIS DE LA DIVERSIDAD GENÉTICA DE <i>Pinus rzedowskii</i> MADRIGAL ET CABALLERO	Fátima López López , Patricia Delgado Valerio y Antonio González Rodríguez	ORAL
AT2-36	PARÁMETROS GENÉTICOS Y TENDENCIA DE LAS CORRELACIONES GENÉTICAS Y FENOTÍPICAS DEL PINO CANIS DE MICHOACÁN, MÉXICO	María Guadalupe Soto-Ochoa , Nahum M. Sánchez-Vargas	ORAL
AT5-10	ESTABLECIMIENTO DE ÁREAS PRODUCTORAS DE SEMILLAS DE <i>Pinus pseudostrobus</i> LINDL EN MÉXICO	Ulises Manzanilla Quiñones , Patricia Delgado Valerio, J. Jesús García Magaña, Vicente Alejandro Manzanilla Quiñones, Nicandro Sánchez Arcos	ORAL

CARTELES

AT2-1	EFEECTO DEL BRASINOLIDO SOBRE LA ELONGACIÓN DE BROTES ADVENTICIOS DE MADROÑO	Ma. del Carmen Rocha-Granados , Juan Carlos Trujillo Villanueva, Violeta Tovar Rocha, Patricia Delgado-Valerio	CARTEL
AT2-2	INDUCCIÓN DE BROTES Y RAÍZ EN ESTACAS DE <i>Dalbergia congestiflora</i> PITTIER EN INVERNADERO	Alejandra Hernández García , Rafael Salgado Garciglia y Enrique Ambríz Parra	CARTEL
AT2-4	DETERMINACIÓN VOLUMÉTRICA DE UNA HECTÁREA DE LA SABANA ARBOLADA EN PLANALTIÑA DE GOIÁS, BRASIL	José Imaña-Encinas , María Cristina Bueno Coelho	CARTEL
AT2-5	RELACIÓN HIPOMÉTRICA PARA LA SABANA ARBOLADA LOCALIZADA EN EL SUR DEL ESTADO DE TOCANTINS, BRASIL	María Cristina Bueno Coelho , José Imaña-Encinas	CARTEL
AT2-6	ANATOMÍA, DENSIDADE BÁSICA E TEOR DE CARBONO DA MADEIRA DE <i>Schizobolium Amazonicum</i> Ducke ex Huber DE DUAS PROCEDÊNCIAS NO PARÁ-BRASIL	Jéssica Saraiva da Costa , Kássia Tailândia dos Santos AGUIAR, Alcir Tadeu de Oliveira BRANDÃO, Marcos Victor da Conceição Paixão, Katiene Ribeiro de Sousa, Brenda do Socorro da Conceição PANTOJA	CARTEL
AT2-7	ÁREAS POTENCIALES PARA EL ESTABLECIMIENTO DE <i>JUNIPERUS FLACCIDA</i> SCHLDL. EN TAMAULIPAS MEDIANTE EL USO DE SIG	Onésimo Rocha Ugalde , Wilver E. Salinas Castillo, Martín Juárez Sánchez	CARTEL
AT2-11	FITOSOCIOLOGIA DE UN BOSQUE OMBRÓFILO DENSO EM LA AMAZONÍA SETENTRIONAL DO ESTADO DE RORAIMA- BRAZIL	Luiz Fernandes Silva Dionísio , Osmar Serra Bonfim Filho, Marcos Wanderley da Silva, Jefferson Peixoto Gomes, Ruy Guilherme Correia, José Beethoven Figueiredo Barbosa	CARTEL
AT2-14	ESTUDIO DE VIGOR DE SEMILLAS ALMACENADAS DE <i>DIMORPHANDRA MOLLIS</i> BENTH	Juliana Martins de Mesquita Matos, Angela Pereira Bussinguer , Rosana de Carvalho Cristo Martins	CARTEL
AT2-15	POTENCIAL Y EFICIENCIA DE SEMILLAS EN DOS RODALES SEMILLEROS DE <i>Pinus patula</i> SCHLET. & CHAM	Omar Topocila Reyes , Virginia Rebolledo Camacho, Héctor Viveros Viveros y Eduardo de la Merced Sánchez	CARTEL
AT2-17	INDUCCIÓN DE BROTES MÚLTIPLES DE <i>Pinus patula</i> SCHLET. & CHAM <i>IN VITRO</i>	Virginia Rebolledo Camacho , Armando Aparicio Rentería, Tania S. Córdoba Victoria	CARTEL
AT2-19	EVALUACIÓN DEL CRECIMIENTO EN VIVERO DE FAMILIAS DE <i>Pinus pseudostrobus</i> LINDL	Daniel E. Villegas Jiménez , Gerardo Rodríguez Ortiz, José L. Chávez Servia, José R. Enriquez del Valle, José C. Carrillo Rodríguez	CARTEL
AT2-22	EMBRIOGÉNESIS SOMÁTICA EN MADROÑO (<i>Arbutus xalapensis</i> Kunth)	Violeta Tovar Rocha , Ma. Del Carmen Rocha Granados, Patricia Delgado Valerio	CARTEL
AT2-28	PATRONES DE HERBIVORIA Y MORFOLOGÍA FOLIAR EN <i>Salix bonplandiana</i> EN MÉXICO: IMPORTANCIA DE ASIMETRÍA FLUCTUANTE COMO INDICADOR DE ESTRÉS AMBIENTAL	Ricardo Ernesto Duran Zarco , Héctor Eduardo Martínez Flores, Pablo Cuevas Reyes, Antonio González Rodríguez	CARTEL
AT2-30	ÁREAS DE CONSERVACIÓN DE <i>Pinus culminicola</i> ANDRESEN & BEAMAN, EN COAHUILA Y NUEVO LEÓN, MÉXICO	Ulises Manzanilla Quiñones , Patricia Delgado Valerio, J. Jesús García Magaña, Vicente Alejandro Manzanilla Quiñones, Celestino Flores López	CARTEL
AT2-8	SELECCIÓN DE ÁRBOLES SEMILLEROS DE <i>Quercus laurina</i> EN IXTLÁN DE JUÁREZ, OAXACA	Antonio Mauro Hernández Cruz , Eymard Martínez Pacheco, Gerardo Rodríguez Ortiz, Julio Aurelio Ruiz Aquino, Minerva Menes Matias	CARTEL

PRESENTACIONES ORALES

NUM	TITULO	PRESENTADOR	MODALIDAD
AT3-2	ANATOMIA DEL XILEMA MODIFICADO POR MUERDAGO EN EL GÉNERO <i>Fraxinus</i> sp.	Herrera-Hernández P. , E. Ambriz-Parra y J. Cruz de León	ORAL
AT3-3	ABUNDANCIA Y DIVERSIDAD DE INSECTOS DESCORTEZADORES DEL GÉNERO <i>IPS</i> EN <i>Pinus cooperi</i> y <i>Pinus durangensis</i> EN EL EJIDO EL BRILLANTE, P.N., DURANGO	Yolanda Ontiveros Moreno , José Javier Corral Rivas, Rebeca Álvarez Zagoya	ORAL
AT3-5	FERTILIZACIÓN QUÍMICA, CRECIMIENTO Y ATAQUE DE PÁJARO CARPINTERO (<i>Sphyrapicus varius</i>) EN <i>Pinus patula</i> Schl. et Cham	Miguel Ángel López-López , Elizabeth Estañol-Botello	ORAL
AT3-6	DIAGNÓSTICO SANITARIO DE PRESENCIA DE MUÉRDAGOS EN TERRENOS COMUNALES DE AYOQUEZCO DE ALDAMA, ZIMATLÁN, OAXACA	Jesús Alberto Camacho Montoya , Rodolfo Alfredo Hernández Rea; Jesús Lázaro Camacho García; Alfonso de la Fuente Escobedo	ORAL
AT3-7	EVALUACIÓN DEL DESARROLLO DE <i>Pinus devoniana</i> Y PRESENCIA DE <i>Bradysia</i> sp., EN SEIS SUSTRATOS PROBADOS EN VIVERO EN MICHOACÁN, MÉXICO	Ruth Aguilar-Delgado , Ivón López-Pérez, Abel Plascencia-González, Ma. Silvia González-Villalobos, Nahum M. Sánchez-Vargas	ORAL
AT5-19	EXISTENCIAS DE NECROMASA EN BOSQUES INTERVENIDOS DE NOTHOFAGUS PUMILIO (LENGA) EN LA PATAGONIA CHILENA	Caldentey Juan , Peña Karen, Alarcón Katherine	ORAL

CARTELES

AT3-1	OCURRENCIA DE <i>ARGYROTAENIA APHALEROPA</i> (LEPIDOPTERO:TORTRICIDAE) EN BOSQUES DE TARA (<i>CAESALPINIA SPINOSA</i> (MOLINA) KUNTZE) AL NORTE DE PERU.	Carlos Abanto Rodriguez , Hipólito Murga Orrillo, Ricardo Bradalez Lozano, Ana rosa Polo Vargas, Luiz Fernandes Silva Dionisio, Antonio Cesar Silva Lima.	CARTEL
AT3-4	Ataque de <i>Hypsipyla grandella</i> Zeller 1848 (Lepidoptera, Pyralidae) en semillas de <i>Carapa guineensis</i> en Sur del Estado de Roraima-Brazil	Marcos Wanderley da Silva , Luiz Fernandes Silva Dionisio, Antonio Cesar Silva Lima, Carlos Abanto Rodriguez, Ruy Guilherme Correia, Hipólito Murga Orrillo	CARTEL
AT3-9	ENTOMOFAUNA Y ENFERMEDADES ASOCIADAS A <i>Eucalyptus</i> spp. EN LA ESTACIÓN FORESTAL INTA 25 DE MAYO, BUENOS AIRES, ARGENTINA	Eliana M. Cuello, Carmen M. Hernández, Andrea V. Andorno, Beatriz A. Perez, Vicente Dell' Arciprete , Eduardo N. Botto	CARTEL

PRESENTACIONES ORALES

NUM	TITULO	PRESENTADOR	MODALIDAD
AT1-14	Rentabilidad e Integración en la Industria de Aserrio en la Comunidad Indígena de Nuevo San Juan Parangaricutiro, Mich	Francisco Javier Ramírez Gutiérrez, Juvenal Esquivel Córdova, Rosa Elena Pérez Sánchez, Jesús Jasso Mata	ORAL
AT4-1	IMPACTS OF THE ORGANIC AMENDMENT "BOKASHI" ON SURVIVAL AND GROWTH RATES OF <i>Pinus pseudostrabus</i> IN COMMUNITY-BASED REFORESTATION PROJECTS	Pablo F. Jaramillo-López, M. Isabel Ramírez, Diego R. Pérez-Salicrup	ORAL
AT4-2	REINTEGRACIÓN Y BOSQUES EN ZONAS DE CONFLICTO. OPORTUNIDAD PARA EL MANEJO FORESTAL INTEGRADO	Max Alejandro Triana-Gómez	ORAL
AT4-5	DESAFÍOS Y ESTRATEGIA MULTIDIMENSIONAL PARA EL DESARROLLO DE EMPRESAS FORESTALES COMUNITARIAS SUSTENTABLES Y COMPETITIVAS EN MÉXICO	Concepción Luján Álvarez, Jesús Miguel Olivas García, Hilda Guadalupe González Hernández, Susana Vázquez Álvarez, Humberto Luján Álvarez, Javier Hernández Salas	ORAL
AT4-17	COMERCIALIZACIÓN DE SEMILLAS, PLANTONES Y PRODUCTOS MADERABLES DE ESPECIES NATIVAS: CASO PILOTO DE LA COMUNIDAD CAMPESINA TAULÍA MOLINOPAMPA, AMAZONAS, PERÚ	Mario A. Oliva Valle, Evelin D. Asenjo Muro, Deidi B. Pérez Chuquimez, Areliz Tucto Chávez	ORAL
AT6-6	PROSPECTIVA DE LA ACCIÓN COLECTIVA EN LA GESTIÓN FORESTAL EN COLOMBIA	Jaime Alberto Moreno Gutiérrez	ORAL
AT8-18	GESTIÓN FORESTAL SOSTENIBLE E IMPLEMENTACIÓN DE UN PROYECTO REDD+ EN LA COMUNIDAD NATIVA ESE'EJA DE INFIERNO, MADRE DE DIOS - PERÚ	Marioldy Sánchez Santivañez	ORAL

CARTELES

AT4-4	VARIABLES MORFOMÉTRICAS Y RELACIONES INTERDIMENSIONALES PARA <i>Bertholletia excelsa</i> H.B.K.	Luiz Fernandes Silva Dionisio, Tiago Monteiro Condé, Jefferson Peixoto Gomes, José Beethoven Figueiredo Barbosa, Marcos Wanderley da Silva, Carlos Abanto Rodríguez	CARTEL
AT4-6	¿CUÁL ES LA PERCEPCIÓN DE LAS COMUNIDADES RURALES SOBRE LOS RECURSOS BOSCOSOS?: CASO BOSQUE UNIVERSITARIO "EL CAIMITAL", VENEZUELA	Ana Yajaira Moret, Mauricio Jerez, Mariano Duran, Francisco Pacheco	CARTEL
AT4-7	Una Experiencia de Servicio a las Comunidades en el Municipio Rivas Dávila Aplicando la Planificación Participativa. (An Experience of Service to The Communities in the Municipality Rivas Davila Applying Participatory Planification)	Balbina Mora, Vicente Garay, Francisco Pacheco, Yajaira Moret	CARTEL
AT4-10	REFORESTACIÓN DE ÁREAS PROTEGIDAS DE LA MANO CON COMUNIDADES LOCALES. NUEVOS ENFOQUES DE REFORESTACIÓN EN LAS ZONAS DE INFLUENCIA DIRECTA DE PACIFIC RUBIALES ENERGY	Ambar Lucero Ramirez Hernandez	CARTEL
AT4-15	EVALUACIÓN DE SITIOS PERMANENTES EN UNA PLANTACIÓN FORESTAL COMERCIAL DE DOS ESPECIES DE <i>PINUS</i> EN MIAHUATLÁN, OAXACA	Sara Garcia Méndez, Jaime Cortés Martínez	CARTEL
AT4-19	Análisis de Estructura y Biodiversidad del Ecosistema Forestal del Trópico seco en la Reserva de la Biósfera del ejido Huatzirán	Juvenal Esquivel Córdova, José Campoverde Orozco, Rosa Elena Pérez Sánchez	CARTEL

PRESENTACIONES ORALES

A1-26	CURVAS DE CRECIMIENTO DE ÁRBOLES DE SOMBREADO FORESTALES CON DOS ESPACIAMIENTOS DE SISTEMAS AGROFORESTALES DE CAFÉ EN VERACRUZ	Jesús Gustavo Salazar García, Rosalío López Morgado	ORAL
A1-27	APROVECHAMIENTO DE MADERA DE LA SELVA BAJA CADUCIFOLIA DE JALISCO: RETOS PARA SU MANEJO EN EL LARGO PLAZO	Rendón-Carmona Humberto, Martínez-Yrizar Angelina, Pérez-Salícup Diego, Búrquez Alberto	ORAL
A1-28	EL MEZQUITE: UNA ALTERNATIVA DE RECONVERSIÓN PRODUCTIVA EN LA MICROCUENCA CERRITO DE SAN PABLO, DOLORES HIDALGO, GUANAJUATO	María Andrea Gómez Rodríguez	ORAL
AT4-8	FERTILIZACIÓN E IRRIGACIÓN EN EL ESTABLECIMIENTO DE PLANTACIONES FORESTALES COMERCIALES DE <i>Eucalyptus camaldulensis</i> Denh EN TAMAULIPAS	Joel Gutiérrez Lozano, Jorge Fernández Villarreal, Lindolfo Duran Estrada, Juan Rafael Treviño Higuera, Jacinto Treviño Carreón, Virginia Vargas Tristán	ORAL
AT4-11	MODELACIÓN MATEMÁTICA DEL CRECIMIENTO DE LA ALTURA MEDIA DE <i>Pinus cubensis</i> GRISEB EN LA EMPRESA FORESTAL INTEGRAL BARACOA	Lourdes Rodríguez Shade, José Antonio Bravo Iglesias, Juan Miguel Montalvo Guerrero, Verena Torres Cárdenas, Wilmer Toirac Argüelles, Víctor M. Fuentes, Pedro Rodríguez Cuevas	ORAL
AT4-12	DISTRIBUCIÓN DIAMÉTRICA EN PLANTACIONES COMERCIALES DE TECA USANDO LA FUNCIÓN WEIBULL	Juan Carlos Tamarit Urias, Héctor Manuel De los Santos Posadas, Arnulfo Aldrete, José René Valdez Lazalde, Hugo Ramírez Maldonado, Vidal Guerra De la Cruz	ORAL
AT4-14	MODELACIÓN MATEMÁTICA DEL VOLUMEN POR HECTÁREA DE <i>Pinus cubensis</i> GRISEB EN LA EMPRESA FORESTAL INTEGRAL "BARACOA". CUBA.	José Antonio Bravo Iglesias, Yosniel Peña Hernández, Juana Teresa Suárez Sarria, Lourdes Rodríguez Shade, Wilmer Toirac Argüelles, Juan Miguel Montalvo, Víctor M. Fuentes Utría, Pedro Rodríguez Cuevas	ORAL
AT4-16	PROJEÇÃO DO DIÂMETRO E ALTURA DE ÁRVORES EM UMA FLORESTA ESTACIONAL SEMIDECIDUAL POR MEIO DE REDES NEURAIAS ARTIFICIAIS	Renato Vinícius Oliveira Castro, Carlos Pedro Boechat Soares, Helio Garcia Leite, Agostinho Lopes de Souza, Fabrina Bolzan Martins, Gilciano Saraiva Nogueira, Márcio Leles Romarco de Oliveira	ORAL
AT5-1	ANISOTROPIA DEL MÓDULO DE ELASTICIDAD Y DE LA RESISTENCIA EN COMPRESIÓN DE LA MADERA DE TRES PINOS MICHOACANOS	Mariana Ramírez Pérez, Javier Ramón Sotomayor Castellanos	ORAL
AT5-6	CARACTERIZACIÓN LIGNOCELULÓSICA Y PODER CALORÍFICO DE ASERRÍN DE PINOS DE TRES PROCEDENCIAS	Gertrudis Colotl Hernández, Flora Apolinar Hidalgo, José Amador Honorato Salazar	ORAL
AT5-7	TRATAMIENTO SILVICULTURAL DE CORTA INTERMEDIA EN BOSQUE NATURAL DE COLINA ALTA DE TINGO MARIA-PERÚ	Casiano Aguirre Escalante, Edilberto Díaz Quintana, Baldomero Núñez Alejos, Leshe Aguirre García	ORAL
AT5-11	ESTRUCTURA Y DINÁMICA POBLACIONAL DE "LINALOE" (<i>Bursera linanoe</i>) PARA LA GENERACIÓN DE MODELOS DE RESTAURACIÓN ECOLÓGICA DE LA SELVA BAJA	Demetrio Ayerde Lozada, Efraín Cruz Cruz, Francisco Becerra Luna, Martín Gómez Cárdenas	ORAL
AT5-12	CONDICIÓN DEL BOSQUE DE PINO POST-APROVECHAMIENTO FORESTAL EN LA RESERVA DE SAN JUAN DEL MONTE, VERACRUZ	Daniel Rodríguez Solís, Celia Cecilia Acosta Hernández, Pascual Linares Márquez, Ana Isabel Suarez Guerrero, Joaquín Jiménez Huerta	ORAL
AT5-15	Inventario de volumen-biomasa aérea de dos especies de <i>Quercus</i> con potencial para leña combustible	Raúl Said Rosas-Maganda, Heder Jeziel Rodríguez-Ramírez, Freddy Lazaro- Trinidad, Gerardo Rodríguez-Ortiz, María de Lourdes Luna-Gasca, José Cristóbal Leyva-López	ORAL
AT5-17	MODELOS DE RESTAURACIÓN ECOLÓGICA PARA CONDICIÓN DE SELVA BAJA, CON ESPECIES NATIVAS DE IMPORTANCIA ECONÓMICA	Demetrio Ayerde Lozada, Efraín Cruz Cruz, Ricardo González Mateos, Francisco Becerra Luna, Areli M. Guzmán Pozos	ORAL
AT5-21	PROPIEDADES ENERGÉTICAS DE LA MADERA DE <i>Ochroma pyramidale</i> , <i>Ceiba pentandra</i> y <i>Hevea brasiliensis</i>	Gertrudis Colotl Hernández, Flora Apolinar Hidalgo, José Amador Honorato Salazar, José Luis Cruz Munquía	ORAL
AT5-22	PROYECTO PD 512/08 UTILIZACIÓN INDUSTRIAL Y MERCADO DE DIEZ ESPECIES MADERABLES POTENCIALES DE BOSQUES SECUNDARIOS Y PRIMARIOS RESIDUALES	Pio Santiago Puertas, Leticia Guevara Salnicov, Pio Santiago Puertas	ORAL
AT5-23	SOBREVIVENCIA Y CALIDAD DE LA REFORESTACIÓN CON <i>Pinus hartwegii</i> EN EL PARQUE NACIONAL COFRE DE PEROTE	Ricardo Aldair Aquino López, Celia Cecilia Acosta Hernández, Pascual Linares Márquez, Ana Isabel Suarez Guerrero, Joaquín Jiménez Huerta	ORAL

AT5-28	Reforestación con fines de restauración ecológica en suelos severamente erosionados; uso de especies arbóreas nativas y acolchados	Jorge Herrera-Franco, Ana Beatriz Guerrero-Carmona, Alberto Gómez-Tagle Chávez, José Arnulfo Blanco-García	ORAL
AT5-29	EVALUACIÓN DE LA REGENERACIÓN NATURAL EN BOSQUES DE <i>Abies religiosa</i> : RELACIÓN ENTRE LA APERTURA DEL DOSEL Y EL GRADIENTE ALTITUDINAL	Aglaen Lucero Carbajal-Navarro, Ana Beatriz Guerrero-Carmona, José Arnulfo Blanco-García.	ORAL
AT5-39	ECUACIONES PARA PREDECIR EL DIÁMETRO NORMAL EN FUNCIÓN DEL DIÁMETRO DEL TOCÓN PARA OCHO ESPECIES TROPICALES EN QUINTANA ROO	Xavier García-Cuevas, Adrián Hernández-Ramos, Jonathan Hernández-Ramos1	ORAL
AT5_40	EVALUACIÓN EDÁFICA CON FINES AGROFORESTALES EN LA FINCA U.L.A., RESERVA FORESTAL CAPARO, ESTADO BARINAS, VENEZUELA	Mario Dávila, Clifford Peña	ORAL
AT5-42	ESTIMACIÓN DE LA BIOMASA DE FOLLAJE VERDE DE LAS PLANTACIONES DE <i>Pinus maestrensis</i> BISSE EN LA PROVINCIA GRANMA, CUBA	Wilmer Toirac Arguelle, José Antonio Bravo Iglesias, Héctor Barrero Medel, Alberto Vidal Corona, Arlety Ajete Hernández	ORAL
AT5-45	DENDROCRONOLOGIA DE <i>Hovenia dulcis</i> THUNBERG, PROVENIENTE DO PARQUE NACIONAL DO IGUAÇU – PR, BRASIL	Willberg Nascimento Souza, João Vicente de Figueiredo Latorraca, Leonardo Davi S.A. Baptista da Silva	ORAL
AT5-47	Tratamiento de higo-termo-fatiga en la madera de tres especies mexicanas. Evaluación con ultrasonido	Javier Ramón Sotomayor Castellanos, Mariana Ramírez Pérez	ORAL
AT5-48	MÓDULO DE ELASTICIDAD DE 25 MADERAS MEXICANAS. EVALUACIÓN EN FLEXIÓN ESTÁTICA	Germán Suárez Béjar, Javier Ramón Sotomayor Castellanos	ORAL
AT5-54	Viabilidad de la regeneración natural de <i>Pinus hartwegii</i> Lindl en áreas restauradas del Parque Nacional Cofre de Perote	Alejandro Quirino Villarreal, Celia Cecilia Acosta Hernández, Pascual Linares Márquez, Ana Isabel Suarez Guerrero, Joaquín Jiménez Huerta	ORAL
AT5-55	EVALUACIÓN DE UNA PLANTACIÓN MIXTA DE 10 AÑOS DE EDAD DE <i>PINUS SPP.</i> EN EL MPIO. DE CD. HIDALGO, MICHOACÁN, MÉXICO	Araceli Ramos Gervacio, José Cruz de León	ORAL
AT5-59	EFFECTO DE LA ANISOTROPÍA EN LAS PROPIEDADES MECÁNICAS DE PISOS NO CONVENCIONALES DE MADERA DE <i>Dipterix odorata</i> (SIHUAHUACO).	Robert Gilbert Pecho De la Cruz, David Gerardo Liúncor Mendoza Jaquelin Barbaran García, Gustavo Gonzales Prieto, Ching Hwang Tseng, Linette Paola Salvo Sepúlveda	ORAL
AT5_62	Perspectivas de las plantaciones forestales en México	José Antonio Benjamín Ordóñez Díaz, Alejandro Medina Andrés, Víctor Hugo Mejía Gutiérrez	ORAL
AT5_63	CAPACIDAD CALORÍFICA Y ANÁLISIS PROXIMAL DE <i>Pinus ayacahuite</i> , <i>P. leiophylla</i> Y <i>P. herrerae</i> .	Flora Apolinar Hidalgo	ORAL
AT7-1	DINÂMICA DA REGENERAÇÃO NA BACIA DO IGARAPÉ JUDIA NO ESTADO DO ACRE	Fabiana Campos Ribeiro, Valderli Jorge Piontekowski, Eraldo Aparecido Trondoli Matricarde, Alcides Gatto, Leilson Ferreira Gomes, Genilda Canuto Amaral	ORAL
AT7-2	ESFUERZOS NACIONALES PARA CONTRIBUIR A LA GOBERNANZA DEL ECOSISTEMA MANGLAR EN GUATEMALA	Mario Martín Velásquez Villatoro, Mario Rafael Rodríguez Palma	ORAL
AT5-26	RESPUESTAS FUNCIONALES DE ESPECIES MEDITERRÁNEAS USADAS EN REFORESTACIÓN BAJO CUBIERTA DE PINAR	María Elena Granados García, Alberto Vilagrosa Carmona, Esteban Chirino Mirandab, V. Ramón Vallejo Calzada	ORAL
NUM	TITULO	PRESENTADOR	MODALIDAD
CARTELES			
A5-2	CONSERVACION Y APROVECHAMIENTO DE LA ORNITOFAUNA Y FLORA PRESENTES EN BOSQUES RIPARIOS EN LOS TSÁCHILAS, ECUADOR	Wilmer E. Pozo-R, Carlos D. Cárdenas-T, Lidia F. Dávila G, Andres Eras	CARTEL
A5-5	CARACTERIZACIÓN Y RESPUESTA INSTITUCIONAL ANTE INCENDIOS FORESTALES DE 2012 EN LA RESERVA DE LA BIOSFERA MARIPOSA MONARCA	Mariana Cantú, Leonardo Martínez, Diego Pérez-Salicipup	CARTEL
A5-8	CICLO FENOLÓGICO DE <i>JUGLANS PYRIFORMIS</i> LIEBMANN (CEDRO NOGAL); UNA ESPECIE DE IMPORTANCIA ECONÓMICA	José Santos Perusquía Chávez, Celia Cecilia Acosta Hernández, Ana Isabel Suarez Guerrero, Andrés Rivera Fernández, Martha Yolanda Castañeda	CARTEL
AT5-9	QUALIDADE DO CARVÃO VEGETAL DA MADEIRA DE TAXI-BRANCO-DATERRA-FIRME (<i>SCLEROLOBIUM PANICULATUM</i> VOGEL) E TAXI PRETO (<i>TACHIGALI MYRMECOPHYLA DUCKE</i>) PARA POTENCIAL ENERGÉTICO	Kássia Tailândia dos Santos AGUIAR, Alcir Tadeu de Oliveira BRANDÃO, Thais Yuri Nagaishi RODRIGUES	CARTEL
AT5-14	DINÁMICA INICIAL DE NUTRIENTES EN LA HOJARASCA DE RODALES DE <i>Nothofagus pumilio</i> (LENGA) EN LA PATAGONIA CHILENA	Caldentey Juan, Ibarra Manuel, Promis Alvaro	CARTEL
AT5-18	AMBIENTE LUMINICO Y DISTRIBUCIÓN DE BRINZALES EN UN BOSQUE NUBLADO, SAN EUSEBIO – MÉRIDA, VENEZUELA	Nancy Lizeth Medina Tovar, Lucía Lucila Pérez Acevedo	CARTEL

AT5-20	RESISTENCIA MECÁNICA DE LA MADERA IMPREGNADA DE <i>Quercus rugosa</i> Née	Juan Antonio Díaz López, Luz Elena A. Ávila Calderón , Marco Antonio Herrera Ferreyra	CARTEL
AT5-25	EFFECTO DE LAS CARGAS CÍCLICAS SOBRE LAS PROPIEDADES DE LA MADERA <i>Tectona grandis</i>	Angela Pereira Bussinguer , Cláudio Henrique Soares Del Menezzi	CARTEL
AT5_27	ESTIMACIÓN DE LA BIOMASA TOTAL ÁREA SECA SIN CORTEZA DE LAS PLANTACIONES DE <i>Pinus maestrensis</i> BISSE EN LA PROVINCIA GRANMA, CUBA	Wilmer Toirac Arguelle	CARTEL
AT5-30	LABRANZA, PROPIEDADES FÍSICAS DEL SUELO Y DESARROLLO DE UNA PLANTACIÓN FORESTAL COMERCIAL DE EUCALIPTO CAMALDULENSIS DENH EN TAMAULIPAS, MÉXICO	Jorge Fernández Villarreal , Joel Gutiérrez Lozano, Virginia Vargas Tristán, Jacinto Treviño Carreón, Lindolfo Durán Estrada	CARTEL
AT5-41	EVALUACIÓN DE LA SUPERVIVENCIA DE REFORESTACIONES EN LA RESERVA DE LA BIOSFERA MARIPOSA MONARCA, MÉXICO	Rufina Rosas Jacobo , Pablo F. Jaramillo-López, M. Isabel Ramírez	CARTEL
AT5-43	CARACTERIZAÇÃO FÍSICA E QUÍMICA DE RESÍDUO DE EUCALIPTO PARA PRODUÇÃO DE PAINÉIS AGLOMERADOS	Vinicius Peixoto Tinti, Fabricao Gomes Gonçalves , Juarez Benigno Paes	CARTEL
AT5-44	VARIABILIDAD ESPACIAL DE UNA POBLACIÓN DE <i>Araucaria angustifolia</i> (BERTOL.) KUNTZE EN EL SUR DE BRASIL	Lúcio de Paula Amaral, Paula Leticia Wolff Kettenhuber, Elódio Sebem, Carlos Adolfo Bantel	CARTEL
AT5-46	SISTEMAS DE AHUSAMIENTO-VOLUMEN EN PLANTACIONES JÓVENES DE RÁPIDO CRECIMIENTO EN IXTLAN DE JUÁREZ, OAXACA	Francisco Javier Núñez Bustamante , Héctor Manuel de los Santos Posadas, Gerardo Rodríguez Ortiz	CARTEL
AT5-49	EFICIÊNCIA DO ÓLEO DE NEEEM NA RESISTÊNCIA DA MADEIRA DE <i>Pinus caribaea</i> MORELET CONTRA FUNGOS XILÓFAGOS EM ENSAIO DE DEGRADAÇÃO ACELERADA	Juliana Grilo Teixeira , João Vicente de Figueiredo Latorraca	CARTEL
AT5-50	VALORACIÓN DE LOS PARÁMETROS FISIOLÓGICOS EN PLÁNTULAS DE <i>Eucalyptus saligna</i> Smith Y SU INFLUENCIA EN SU DESARROLLO EN PLANTACIÓN	Noarys Pérez Díaz , Uvaldo Orea Igarza, Maria E Fuego, Iris de la C. Castillo M, José Ángel Véliz Gutiérrez	CARTEL
AT5-52	DETERMINACION DELVOLUMEN DE TUBETE PARA LA PRODUCCIÓN DE PLANTAS DE CAMU-CAMU EM UCAYALI-PERU	Carlos Abanto Rodriguez , Carlos Oliva Cruz, Hipólito Murga Orrillo, Edvan Alves Chagas, Gisela Saldaña Rios, Luiz Fernandes Silva Dionisio	CARTEL
AT5-53	PRESICIÓN DE LA FÓRMULA DE PRESSLER EN LA ESTIMACIÓN DEL VOLUMEN DE ÁRBOLES EN PIE DE <i>Pinus montezumae</i> LAMB	Guadalupe Geraldine García Espinoza, Jonathan Hernández Ramos, J Jesús García Magaña, Patricia Delgado Valerio, H Jesús Muñoz Flores, Xavier García Cuevas, Adrián Hernández Ramos	CARTEL
AT5-56	CARBONIZACIÓN DE MADERA DE MEZQUITE UTILIZANDO UN PROGRAMA TÉRMICO DE 500 GRADOS CENTÍGRADOS	Casimiro Ordóñez Prado , Edna Elena Suárez Patlán, Noel Carrillo Ávila, Rogelio Flores Velázquez, Martha Elena Fuentes López	CARTEL
AT5-57	ANÁLISIS DEL CONTENIDO DE VOLÁTILES Y CARBONO FIJO DEL CARBÓN DE MEZQUITE OBTENIDO DE DIFERENTES PROGRAMAS TÉRMICOS	Edna Elena Suárez Patlán , Casimiro Ordoñez Prado, Noel Carrillo Ávila, Rogelio Flores Velázquez, Martha Elena Fuentes López	CARTEL
AT5-58	ÍNDICES DE RESIDUOS GENERADOS EN LA INDUSTRIA DEL ASERRÍO EN MICHOACÁN Y ESTADO DE MÉXICO	Rogelio Flores Velázquez , Edna Elena Suárez Patlán, Martha Elena Fuentes López, Noel Carrillo Ávila, Casimiro Ordóñez Prado	CARTEL
AT5-60	Educación y sustentabilidad: el caso de Santa Cruz Tepetotutla, Oaxaca	Ordoñez Díaz José Antonio Benjamín , José Antonio Benjamín, Itsel Fernanda Jiménez Álvarez, Adolfo Galicia Naranjo, Erik Velarde Meza, Lucila Balam de la Vega, Anabell Munguía Bárcenas, Verónica Reyero, Carlos Mallén, Miguel Ángel Vences Espindola, Lizbeth Pérez Lucas	CARTEL
AT5-61	ESTIMACIÓN DE RESIDUOS GENERADOS EN LOS APROVECHAMIENTOS FORESTALES DE <i>Quercus SP</i> EN EL ESTADO DE MICHOACÁN	Martha Elena Fuentes López , Edna Elena Suárez Patlán, Casimiro Ordóñez Prado, Rogelio Flores Velázquez, Noel Carrillo Ávila	CARTEL
AT7-8	EVALUACIÓN DE LA DISTRIBUCIÓN DIFERENCIAL DE FOTOASIMILADOS EN ESTADOS JUVENILES DE DESARROLLO DE <i>Gmelina arborea</i> BAJO ENTORNO AMBIENTAL CONTROLADO – IBAGUÉ	García Laura , Melo Omar	CARTEL
AT7_26	ECUACIONES DE VOLUMEN PARA OCHO ESPECIES TROPICALES DE QUINTANA ROO	Xavier García-Cuevas , Adrián Hernández-Ramos y Jonathan Hernández-Ramos	CARTEL

PRESENTACIONES ORALES

NUM	TITULO	PRESENTADOR	MODALIDAD
AT4-9	CRITERIOS E INDICADORES PARA EVALUAR EL MANEJO FORESTAL DE BOSQUES TROPICALES	Guadalupe Fabiola Reygadas Prado , Carlos Antonio Franco Cáceres	ORAL
AT5-36	SOBRERREGULACIÓN EN PLANES DE MANEJO FORESTAL: OPORTUNIDAD PARA LA TALA CLANDESTINA	José Antonio Benjamín Ordóñez Díaz , Víctor Hugo Mejía Gutiérrez, Alejandro Medina Andrés	ORAL
AT6-1	AUTORIDADES RESPONSABLES DE LA PROTECCIÓN DE LOS RECURSOS FORESTALES EN LA SUBCUENCA DEL RIO CHIQUITO	LAURA LETICIA PADILLA GIL , GRECIA ATENEA HUAPE PADILLA	ORAL
AT6-2	LA LIBRE AUTONOMIA SOBRE LOS RECURSOS FORESTALES Y LA VULNERACION DEL DERECHO HUMANO AL MEDIO AMBIENTE	PADILLA GIL LAURA LETICIA , HUAPE PADILLA GRECIA ATENEA	ORAL
AT6-3	LAS CADENAS PRODUCTIVAS COMO ESTRATEGIA DE DESARROLLO DE LA POLÍTICA FORESTAL EN MÉXICO	Francisco Javier Castro Sánchez , Pedro Estrada Domínguez	ORAL
AT6-4	ANÁLISE DOS AUTOS DE INFRAÇÃO LAVRADOS NA UC PARQUE NACIONAL DA SERRA DO DIVISOR- ACRE, BRASIL	Erica Karolina Barros de Oliveira , Ilvan Medeiros Lustosa Júnior, Leilson Ferreira Gomes, Leonidas Soares Murta Júnior, Diogo Mitsuru Koga, Cleide Rezende de Souza	ORAL
AT6-5	Repensar la economía forestal, estudio de caso de la industria forestal en Quebec	Flor de María Robles Barreto , Nancy Gélinas	ORAL
AT6-7	NUEVO PARADIGMA DEL MANEJO FORESTAL EN VENEZUELA	Leonardo Lugo Salinas	ORAL
AT6-8	PROCESOS ADMINISTRATIVOS DISCIPLINARIOS SEGUIDOS A LOS REGENTES FORESTALES EN EL ROL FISCALIZADOR DEL COLEGIO DE INGENIEROS AGRÓNOMOS DE COSTA RICA	Fernando Guerrero Henderson	ORAL
AT6-9	EVALUACIÓN DE LOS CURSOS DE INGENIERIA FORESTAL LOS AÑOS DE 2008 Y 2011, EFECTUADA POR EL MINISTERIO DE LA EDUCACIÓN	Bantel Carlos Adolfo , Amaral Lucio de Paula	ORAL
AT6-10	APLICACIÓN DE LOS CRITERIOS DE LA FOREST STEWARDSHIP COUNCIL EN EL EJIDO SANTA MARÍA DE LOS ANGELES, MPIO. DE TLALPUJAHUA, MICHOACÁN	Miriam Yanet Torres López, José Cruz de León	ORAL

PRESENTACIONES ORALES

NUM	TITULO	PRESENTADOR	MODALIDAD
AT5-31	LOS INCENDIOS EN ECOSISTEMAS FORESTALES Y EL CAMBIO DE USO DEL SUELO EN LA REGIÓN PURHÉPECHA, MICHOACÁN, 2005 - 2013	Sebastián Campoverde Gutiérrez, Juvenal Esquivel Córdova, Alberto Gómez Tagle Rojas, Rosa Elena Pérez Sánchez, Jesús Jasso Mata	ORAL
AT7-4	ESTIMATIVAS DO ESTOQUE DE BIOMASSA E DE CARBONO NA MATA CILIAR DO RIO ACRE, ESTADO DO ACRE	Fabiana Campos Ribeiro, Leilson Ferreira Gomes Genilda Canuto Amaral, Marco Antônio Amaro, Écio Rodrigues da Silva	ORAL
AT7-5	PATRONES AMBIENTALES QUE DEFINEN LA DISTRIBUCIÓN Y ABUNDANCIA DE ÁRBOLES Y ARBUSTOS EN EL NOROESTE DE MÉXICO	pantunez4@gmail.com	ORAL
AT7-6	MONITOREO DE PERFILES HIDROTÉRMICOS BAJO DOSEL DE BOSQUE DE PINO-ENCINO	Daniel Ruiz Leyva, Alberto Gomez-Tagle, Luis Felipe Ramirez Mejía, Enya Licea	ORAL
AT7-10	EFFECTOS PROVOCADOS POR EL CORTE Y FUEGO EN BOSQUES TEMPLADOS: EL CASO DE CHERÁN, MICHOACÁN	Ana Gabriela CHALACHA-GAONA, Humberto RENDON-CARMONA	ORAL
AT7-11	MIGRACION ASISTIDA DE PROCEDENCIAS DE <i>Pinus devoniana</i> , <i>P. leiophylla</i> y <i>P. pseudostrobus</i> EN NUEVO SAN JUAN PARANGARICUTIRO, MICHOACAN	Dante Castellanos-Acuña, Cuauhtémoc Sáenz-Romero, Roberto Lindig-Cisneros, Nahum Sánchez-Vargas, Phillipe Lobbitt, Juan Carlos Montero-Castro	ORAL
AT7-13	ESTIMACIÓN DE BIOMASA Y CARBONO POTENCIALMENTE ALMACENADOS EN EL ÁREA DEL PROYECTO HIDROELÉCTRICO EL CAJÓN, NAYARIT, MÉXICO	Humberto Marengo Mogolló, José Antonio Benjamín Ordóñez Díaz, Óscar Calahorra fuertes, Emmanuel Gómez Morales, Itsel Fernanda Jiménez Álvarez, Ana María Gómez Solares	ORAL
AT7-14	VARIACIÓN GENÉTICA ALTITUDINAL ENTRE PROCEDENCIAS DE <i>Abies religiosa</i> EN VIVERO	Marisol Alejandra Ortiz-Bibian, Dante Castellanos-Acuña, Cuauhtémoc Sáenz-Romero, Roberto Lindig-Cisneros	ORAL
AT7-15	ESTIMACIÓN DEL CARBONO RETENIDO EN FUNCIÓN DE LA EDAD EN PLANTACIONES DE <i>Pinus caribaea</i> Morelet var. <i>caribaea</i> Barret y Golfari EN EL MUNICIPIO "LA PALMA"	Yosniel Peña Hernández, José Antonio Bravo Iglesias, Juana Teresa Suárez Sarria	ORAL
AT7-20	DISTRIBUCIÓN POTENCIAL DE <i>LAELIA SPECIOSA</i> (ORCHIDACEAE) EN MÉXICO EN FUNCIÓN DE SUS HOSPEDEROS	Mayra Flores Tolentino, Leonel López-Toledo, Irene Ávila-Díaz, Cuauhtémoc Sáenz-Romero	ORAL
AT7-21	OPTIMIZACIÓN HEURÍSTICA DE REGÍMENES DE ACLAREO EN PLANTACIONES DE <i>Tectona grandis</i> PARA LA PRODUCCIÓN DE MADERA Y SECUESTRO DE CARBONO	Mauricio Jerez R, María Alejandra Quintero M	ORAL
AT7-22	EFFECTOS EN EL CRECIMIENTO DE <i>Morus celtidifolia</i> H. B. K. BAJO CONDICIONES DE ESTRÉS HÍDRICO	Leticia Hernández Vargas, Mariela Gómez Romero	ORAL
AT7-24	Carbono almacenado en bosque seco del Caribe Colombiano	Carmen Rosa Montes-Pulido, Ángela Parrado Roselli, Esteban Álvarez Dávila	ORAL

CARTELES

AT7-7	SUPERVIVENCIA Y CAPACIDAD DE REBROTE EN PLANTACIONES CON ESPECIES DENDROENERGÉTICAS EN CHILE	Júlio César Ríos Saucedo, Eduardo Acuña Carmona, Rigoberto Rosales Serna, Jorge Cancino, José Ángel Sigala Rodríguez, Rafael Rubilar Pons	CARTEL
AT7-12	ESTIMACIÓN DE BIOMASA AÉREA DE <i>Pinus teocote</i> schl et CHAM EN RODALES BAJO MANEJO	Antonio Heriberto Jacinto-Salinas, Marcos Emilio Rodríguez-Vásquez, Gerardo Rodríguez-Ortiz, María Isabel Pérez-León, Julio Aurelio Ruíz-Aquino	CARTEL
AT7-16	DINÁMICA ESTACIONAL DEL AMBIENTE LUMÍNICO EN EL SOTOBOSQUE DE UNA SELVA NUBLADA ANDINA DE VENEZUELA	Ana Quevedo Rojas, Teresa Schwarzkopf, Carlos García-Núñez, Mauricio Jerez	CARTEL
AT7-17	MIGRACIÓN DE <i>Abies religiosa</i> EN GRADIENTES ALTITUDINALES	Patricia Flores Nieves, Miguel Ángel López López, Marcos Jiménez Casas, María de Lourdes De la Isla Serrano, Dionicio Alvarado Rosales, Renato Vinícius Oliveira Castro	CARTEL
AT7-18	CAPTURA DE CARBONO EN BIOMASA AÉREA EN BOSQUES DE ENCINO-PINO DE OAXACA	Ángel García-Aguilar, Micaela Ramírez-Hernández, Gerardo Rodríguez-Ortiz, Minerva Menes-Matías	CARTEL
AT7-19	INVENTARIO DE VOLUMEN Y BIOMASA AÉREA EN RODALES DE <i>Pinus oaxacana</i> BAJO MANEJO FORESTAL	Elizabeth Nashielly Ramírez-Santiago, Karol Berenice Hernández-Pérez, Gerardo Rodríguez-Ortiz, Julio Aurelio Ruíz-Aquino	CARTEL
AT7-23	IMPORTANCIA DE LA CAPTURA DE CARBONO EN MASAS FORESTALES, COMO OPCIÓN DE SUSTENTABILIDAD	Ordoñez-Díaz José Antonio Benjamín, Itsel Fernanda Jiménez Álvarez, Adolfo Galicia Naranjo	CARTEL
AT7-25	ALGUNOS INDICADORES DEL CICLO DE VIDA PARA DOS DENDROCOMBUSTIBLES DE MÉXICO	Noel Carrillo Ávila, Edna Elena Suárez Patlán, Casimiro Ordóñez Prado, Rogelio Flores Velázquez, Martha Elena Fuentes López	CARTEL
AT7-3	ESTIMACIÓN DE LA BIOMASA EN <i>Pinus patula</i> SCHL. ET CHAM CON ECUACIONES ALOMETRICAS	Cesar Ruiz Diaz y Gerardo Rodríguez-Ortiz	CARTEL

PRESENTACIONES ORALES

CLAVE	TITULO	PRESENTADOR	MODALIDAD
AT1-29	Memoria edáfica y estructura 3D de los macroporos en suelo de bosque mesófilo y sus ambientes transformados	Rafael Morales Chávez , Alberto Gómez-Tagle (Jr.) Chávez, Daniel Geissert K, Isabelle Barois B, A.Francisco Gómez-Tagle Rojas	ORAL
AT4-18	Estimación del carbono retenido en el fuste de las plantaciones de <i>Pinus maestrensis</i> Bisse en la provincia Granma. Cuba	José Antonio Bravo Iglesias , Wilmer Toirac Arguelle, Pedro Pablo Henry Torriente, Alicia Mercadet Portillo, Héctor Barrero Medel, María Victoria García,	ORAL
AT5-3	EVALUACIÓN EDÁFICA CON FINES AGROFORESTALES EN LA FINCA U.L.A., RESERVA FORESTAL CAPARO, ESTADO BARINAS, VENEZUELA.	Mario Dávila , Clifford Peña	ORAL
AT5-13	SISTEMA AEROFOTOGRAFICO MULTIPROPÓSITO PARA ANÁLISIS DE CAMBIO DE SUELO Y VEGETACIÓN: VUELOS TRIPULADOS	ZARETH TINOCO , ALBERTO GÓMEZ-TAGLE CH, ENRIQUE PERALTA	ORAL
AT5-35	MÉTODO RÁPIDO PARA ESTIMAR EL ALMACENAMIENTO DE CARBONO EN BIOMASA TOTAL DEL BOSQUE HÚMEDO TROPICAL (BHT) DEL BAJO CALIMA, VALLE, COLOMBIA	Luisa Fernanda Murillo , Miller Eduardo Mayorca, Hernán J. Andrade , Milena A. Segura	ORAL
AT8-1	ANÁLISIS DE LA VARIACIÓN TEMPORAL DE HUMEDAD EDÁFICA EN UNA MICROCUENCA DE BOSQUE DE PINO ENCINO	Dulce María Rosas Rangel , Jorge Alejandro Ávila Olivera, Alberto Gómez-Tagle Chávez, A. Francisco Gómez-Tagle Rojas	ORAL
AT8-2	ARQUITECTURA DE COPA, CAPTACIÓN HÍDRICA Y CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO EN <i>PINUS DEVONIANA</i> EN EL SUR DE LA CUENCA DE CUITZEO	Ana Isabel Santiago Bedolla , Alberto Gómez-Tagle Ch	ORAL
AT8-3	CAPTACIÓN HÍDRICA Y PARTICIÓN DE LA PRECIPITACIÓN EN UN BOSQUE DE PINO-ENCINO EN EL CENTRO DE MÉXICO	Alberto Gómez-Tagle Ch , A. Francisco Gómez-Tagle R., Jorge Alejandro Ávila O.	ORAL
AT8-7	CUANTIFICACIÓN DEL SERVICIO AMBIENTAL HIDROLÓGICO DE INFILTRACIÓN EN UN BOSQUE MESÓFILO DE MONTAÑA Y SUS AMBIENTES TRANSFORMADOS EN EL CENTRO DE VERACRUZ	Edgar Mora , Alberto Gómez-Tagle Chavez	ORAL
AT8-8	COMPARACIÓN ECONÓMICA ENTRE LOS USOS DE LOS POTREROS INUNDABLES EN LA COSTA CENTRAL DEL ESTADO DE VERACRUZ, MÉXICO	Bianca Edith Escamilla Pérez , César Vázquez González, Patricia Moreno-Casasola Barceló	ORAL
AT8-9	INVOLUCRAMIENTO MUNICIPAL Y COMUNITARIO EN UN MECANISMO DE PAGO POR SERVICIO AMBIENTAL HIDRICO	Mario Martín Velásquez Villatoro , Francisco Ivan Visoni Xitumul	ORAL
AT8-10	VARIACIÓN TEMPORAL DE LA CAPACIDAD DE INFILTRACIÓN DE UNA DISTURBOSECUENCIA DE BOSQUE DE PINO-ENCINO EN SUELOS DEL CENTRO DE MÉXICO	RODRIGUEZ RODRIGUEZ J. , GOMEZ-TAGLE CHÁVEZ A	ORAL
AT8-11	PREDICIÓN DE LA PERMEABILIDAD EDÁFICA SUBSUPERFICIAL: UN CASO DE ESTUDIO EN SUELOS DE BOSQUE DEL CENTRO DE MÉXICO.	Alberto Gómez-Tagle Ch , A. Francisco Gómez-Tagle R., Jorge Alejandro Ávila O.	ORAL
AT8-13	EVALUACIÓN DE PRÁCTICAS SILVÍCOLAS CON <i>Pinus ponderosa</i> PARA LA RECUPERACION DE SUELOS DEGRADADOS EN LA PATAGONIA CHILENA	Caldentey Juan, Donoso Manuel	ORAL
AT8-14	ROL DE LAS CERCAS VIVAS DE LA FINCA LA ABUNDANCIA EN LA CONSERVACIÓN DE MURCIÉLAGOS	Wilmer E. Pozo-R , Carlos D. Cárdenas-T, Ubaldo Orea, Mariol Morejón-G	ORAL
AT8-15	Aproximación a la estrategia de compensación ambiental por extracción de hidrocarburos en el piedemonte amazónico colombiano. Caso: Centro Forestal Costavaco	Natalia Burgos Marin , Ana Carolina Martín	ORAL
AT8-16	COMPARACIÓN DE LA RESPUESTA HIDROLÓGICA EN DOS CUENCAS EN TERRENOS DE VOCACIÓN FORESTAL; EFECTO DE USO DE SUELO	Carolina Adriana Ruiz Díaz , Alberto Gómez-Tagle Chávez, Alberto Francisco Gómez-Tagle Rojas	ORAL
AT8-21	DIAGNÓSTICO DE LA MICROCUENCA RÍO YUQUEZA EN LA COMUNIDAD DE SAN LORENZO ALBARRADAS, OAXACA	Judith Martínez-de la Cruz , Gustavo Omar Díaz-Zorrilla, Salvador Lozano-Trejo, Valentín Vásquez	ORAL
AT8-21	DIAGNÓSTICO DE LA MICROCUENCA RÍO YUQUEZA EN LA COMUNIDAD DE SAN LORENZO ALBARRADAS, OAXACA	Judith Martínez-de la Cruz , Gustavo Omar Díaz-Zorrilla, Salvador Lozano-Trejo, Valentín Vásquez	ORAL
AT8-22	PERCEPCIONES RURALES SOBRE LOS SERVICIOS AMBIENTALES DE DUNAS Y HUMEDALES Y SUS BOSQUES EN LA COSTA DE VERACRUZ	Adi Estela Lazos Ruiz , Patricia Moreno-Casasola Barceló	ORAL
AT8-23	Manejo Ambiental de la microcuenca la Brea, Bajo Calima, Valle del Cauca, Colombia	Jhoanna Magally García Andrade	ORAL
AT8-24	MODELOS ALOMÉTRICOS PARA LA ESTIMACIÓN DE LA BIOMASA AÉREA EN EL BOSQUE BAJO CALIMA, BUENAVENTURA, COLOMBIA	Luis Miguel Acuña , Milena A. Segura ; Hernán J. Andrade	ORAL
AT8-25	MODELOS ALOMÉTRICOS PARA LA ESTIMACIÓN DE LA BIOMASA AÉREA EN RASTROJOS ALTOS DE BOSQUE ALTO ANDINO, IBAGUÉ, TOLIMA, COLOMBIA	Leydi Aroca , Bella Julieth Caicedo , Milena A. Segura , Diva Garzon , Omar Melo	ORAL
AT8-26	FACTORES DE EXPANSIÓN DE BIOMASA AÉREA PARA <i>Pinus chiapensis</i> (MART.) ANDRESEN	Edwin Yoshimar Chávez-Pascual , Gerardo Rodríguez-Ortiz, José Cruz Carrillo-Rodríguez, José Raymundo Enríquez-del Valle, Gisela Virginia Campos-Ángeles	ORAL
AT8-27	MACROPOROSIDAD Y CAPACIDAD DE INFILTRACIÓN DEL SUELO DE BOSQUE MESÓFILO	Rafael Morales Chávez , Alberto Gómez-Tagle (Jr.) Chávez, Daniel Geissert K, Isabelle Barois B, A.Francisco Gómez-Tagle Rojas	ORAL
AT8-28	VALORACIÓN ECONÓMICA AMBIENTAL PARA LOS ÁRBOLES PATRIMONIALES DE BOGOTÁ	Yolima Cortés Cortés	ORAL
AT8-30	VARIACIÓN ESPACIAL Y PATRONES DE HIDROFOBICIDAD DE SUELOS VOLCÁNICOS BAJO DIFERENTES COBERTURAS EN LA CUENCA CUITZEO	Diana Ramírez-Mejía , Alberto Gómez-Tagle Chávez	ORAL
AT8-31	PUESTA EN VALOR DE LOS SERVICIOS AMBIENTALES EN LOS BOSQUES MANEJADOS DE 07 COMUNIDADES NATIVAS, UCAYALI – PERÚ	Percy Emer Recavarren Estares	ORAL
AT8-34	ANÁLISIS 3D DE LOS EFECTOS DE LA BIOTURBACIÓN POR LOMBRICES INDUCIDA EN UN SUELO FORESTAL	Norma Leticia Onchi Ramuco , Alberto Gómez-Tagle Chávez	ORAL

AT8-35	FACTORES CRÍTICOS PARA LOGRAR LA CARBONO NEUTRALIDAD : MEJORANDO LA VINCULACIÓN DEL SECTOR FORESTAL COSTARRICENSE CON LAS EMPRESAS C-NEUTRAL	Victor Meza , Alfonso Barrantes, Manuel Chavarria	ORAL
CARTELES			
AT8-4	COMPOSIÇÃO FLORÍSTICA DA COMUNIDADE HERBÁCEA - ARBUSTIVO- ARBÓREA URBANA DE SÃO JOÃO DA BALIZA, RR	Raylanne de Lima Santos, Everaldo Marques de Lima Neto, Otoniel Ribeiro Duarte, Jefferson Peixoto Gomes, Luiz Fernandes Silva Dionisio	CARTEL
AT8-5	PLANTACIONES FORESTALES MIXTAS PARA LA PRODUCCIÓN DE BIENES, RESTAURACIÓN DE BOSQUES Y MITIGACIÓN LOCAL DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN VENEZUELA	Mauricio Jerez Rico , Ana Y. Moret, Francisco Pacheco, Jonathan Mucherino, Pedro Salcedo y Yubisay Landaeta	CARTEL
AT8-6	CUANTIFICACIÓN DE SERVICIOS AMBIENTALES HIDROLÓGICOS EMPLEANDO UNA UNIDAD DE AUTOMATIZACIÓN PARA INFILTRÓMETROS Y PERMEÁMETROS	Edgar Mora Damián , Alberto Gómez-Tagle	CARTEL
AT8-17	LOS ECOSISTEMAS FORESTALES DE LAS REDES HIDROLOGICAS EN LA CUENCA DE COINTZIO Mich	Francisco Gómez Tagle Rojas , Brenda Utrilla Sánchez, Alberto Gómez Tagle Chávez	CARTEL
AT8-29	MODELOS DE BIOMASA AÉREA Y FACTORES DE EXPANSIÓN DE BIOMASA PARA <i>Pinus ayacahuite</i>	Anaberta Miguel-Martínez , Daniela López-Montes, Gerardo Rodríguez-Ortiz, José Raymundo Enríquez-del Valle, José C. Carrillo-Rodríguez, Julio A. Ruiz-Aguino	CARTEL
AT8-32	CARACTERIZACIÓN SOCIOECONÓMICA DE AMENAZAS PARA LA CONSERVACIÓN DE LOS BOSQUES SECOS DE LA COMUNIDAD CAMPESINA SANTO DOMINGO DE OLMOS, PERÚ	Sofia Indira Molero Denegri	CARTEL
AT8-33	MANGLARES, SELVAS INUNDABLES, HUMEDALES HERBÁCEOS Y PRODUCTIVIDAD PESQUERA EN EL SISTEMA LAGUNAR DE ALVARADO, VERACRUZ, MÉXICO	César Vázquez-González , Patricia Moreno-Casasola, Abraham Juárez, Nadia Rivera, Ileana Espejel	CARTEL
AT8-36	ANÁLISIS RETROSPECTIVO DEL BOSQUE DE LA RBMM UTILIZANDO LA SERIE DE TIEMPO GEOV1 DE LAI	Omar Champo Jiménez , Ma. Luisa España Boquera	CARTEL
AT8-37	Percepção dos alunos da rede pública de ensino no município de Bom Jesus-PI acerca da conservação ambiental.	Ivan Medeiros Lustosa Júnior , Welyton Martins de Freitas Souza, Jailson Silva Machado, Marcelo Sousa Lopes, Érica Karolina Barros de Oliveira, Genilda Canuto Amaral	CARTEL