

ÍNDICE

ARTÍCULOS CIENTÍFICOS

- EVALUACIÓN DE ATRIBUTOS FORESTALES DE *Prosopis alba* (ALGARROBO BLANCO) FRENTE A DIFERENTES CONDICIONES EDÁFICAS EN LA PROVINCIA DEL CHACO, ARGENTINA.....7
 EVALUATION OF FORESTRY ATTRIBUTES OF *Prosopis alba* (ALGARROBO BLANCO) FACING DIFFERENT SOIL CONDITIONS IN THE PROVINCE OF CHACO, ARGENTINA
 Astor Emilio López; Sebastián Miguel Kees; Juan José Zurita; Elias Brest; María Roldán
- CARACTERÍSTICAS EDÁFICAS Y SU RELACIÓN CON LA ALTURA DOMINANTE EN PLANTACIONES DE *Prosopis alba* EN LA PROVINCIA DEL CHACO.....13
 SOIL CHARACTERISTICS AND THEIR RELATIONSHIP WITH DOMINANT HEIGHT OF *Prosopis alba* PLANTATIONS IN THE CHACO PROVINCE
 Sebastián Miguel Kees; Astor Emilio López; J Rojas.; María Roldan; Juan José Zurita; Elías Francisco Brest
- VERIFICACIÓN DE LA PRECISIÓN DE CUATRO MODELOS DE NAVEGADORES SATELITALES, EN POSICIONAMIENTO ABSOLUTO.....20
 VERIFICATION OF THE ACCURACY OF FOUR MODELS OF SATELLITAL NAVIGATORS, IN ABSOLUTE POSITIONING.
 Martín Orlando Orona; Narda Yani Andrade; Luis Alberto Grance; Elizabeth Weber; Julio Roberto Fabián Grance
- ESTUDIO DE REINGENIERÍA DE UNA LÍNEA DE RECUPERACIÓN DE MEOLLOS MEDIANTE TORNO SIN MORDAZAS EN LA INDUSTRIA DE COMPENSADOS.....28
 REENGINEERING STUDY OF A RECOVERING CORE LINE USING A SPINDLELESS LATHE IN PLYWOOD INDUSTRY.
 Diego Seewald; Juan Peluso ; Marcelo Marek; José Luis Nucera; Diego Baeza
- EFFECTO GENOTIPO Y MANEJO DE LA PLANTA MADRE EN LA CAPACIDAD DE ENRAIZAMIENTO PARA PROPAGACIÓN DE *Cedrela fissilis* (CEDRO MISIONERO).....36
 GENOTYPE AND STOCK PLANT MANAGEMENT EFFECT ON ROOTING PROPAGATION OF *Cedrela fissilis* (CEDRO MISIONERO) EFFECT
 Carolina Ramírez; Sandra Patricia Rocha
- ÁRBOLES: UN SERVICIO DE LIMPIEZA EN LAS CIUDADES.....45
 TREES: CLEANING SERVICE IN CITIES
 Luis Alberto Caro; Ignacio Javier Fanna; Edith Cristina Pitsch; Sergio Daniel Vega; Marcelo Tomas Pereyra; Luis Francisco Hernández
- CULTIVO IN VITRO DE EMBRIONES CIGÓTICOS: UNA ESTRATEGIA DE CONSERVACIÓN PARA *Austrochthamalia teyucuaensis* H.A. Keller.....51
 IN VITRO CULTURE OF ZYGOTIC EMBRYOS: A CONSERVATION STRATEGY FOR *Austrochthamalia teyucuaensis* H.A. Keller
 Evelyn Duarte; Sandra Patricia Rocha; Fernando Niella
- COMPORTAMIENTO DE *Tipuana tipu* (TIPA BLANCA) EN ENRIQUECIMIENTO DE BOSQUE DEGRADADO EN EL SURESTE DE FORMOSA, ARGENTINA.....57
 BEHAVIOR *Tipuana tipu* (TIPA BLANCA) IN A DEGRADED FOREST ENRICHMENT IN THE SOUTHEAST OF FORMOSA, ARGENTINA
 César Enrique Sirka; Miguel Ángel Oviedo
- LA INVESTIGACIÓN OPERATIVA, LA INGENIERÍA FORESTAL Y LOS PROBLEMAS SECTORIALES: ANTE LA NECESIDAD DE UN CAMBIO DE PARADIGMA.....64
 OPERATIONAL RESEARCH, FORESTRY ENGINEERING AND SECTORAL PROBLEMS: CONSIDERING THE NEED FOR A CHANGE OF PARADIGM
 Diego Broz; Patricio Mac Donagh; Julio Arce; P.Yapura; Daniel Rossit; Diego Rossit; Antonella Cavallín

DESARROLLO DE UN SISTEMA DE GESTIÓN SRT DE TIEMPOS IMPRODUCTIVOS PARA UNA INDUSTRIA MADERERA DEDICADA A LA PRODUCCIÓN DE MOLDURAS FINGER JOINT73
DEVELOPMENT OF A SRT DOWNTIME MANAGEMENT SYSTEM IN REAL TIME FOR A MOULDING MANUFACTURING PLANT.

Facundo Weber ; Enzo Preukschat ; Marcelo Marek ; Orlando Arenhardt; José Luis Nucera

CURVAS DE ÍNDICE DE SITIO PARA *Prosopis alba* EN LA PROVINCIA DEL CHACO.....84
SITE INDEX CURVES FOR *Prosopis alba* IN THE PROVINCE OF CHACO

Sebastián Kees; Julio Michela; Juan Skoko; Carlos Gomez; Ernesto Crechi; Federico Letourneau

AVALIAÇÃO DO BANCO DE SEMENTES DO SOLO EM ÁREAS COM DIFERENTES IDADES DE REGENERAÇÃO APÓS A EXTRAÇÃO DE *Eucalyptus grandis* Hill ex Maiden.....91
EVALUATION OF SOIL SEED BANK ON AREAS WITH DIFFERENT AGES OF REGENERATION AFTER LOGGING *Eucalyptus grandis* Hill ex Maiden

Samara Welter Duarte; Daiane Luchetta Ronchi; Lauri Amândio Schorn

IDENTIFICACIÓN DE HORMIGAS CORTADORAS DE HOJAS DE LA PROVINCIA DE MISIONES POR HERRAMIENTAS MORFOLÓGICAS Y MOLECULARES.....98
IDENTIFICATION OF LEAF-CUTTING ANTS FROM THE PROVINCE OF MISIONES BY MORPHOLOGICAL AND MOLECULAR TOOLS

Gustavo Ángel Bich; María Lorena Castrillo ; Fernando Kramer; Laura Lidia Villalba ; Pedro Darío Zapata

MULTIPLICACIÓN VEGETATIVA DE LOURO NEGRO (*Cordia trichotoma* VELL.) POR ESTACAS.....103
VEGETATIVE PROPAGATION OF LOURO NEGRO (*Cordia trichotoma* VELL.) BY CUTTINGS

Dayana Suelen Seidel; Américo Wagner Junior; Simone Neumann Wendt ; Cristian Medrado Canonico; Ana Carolina Ricardi; Ludian Carlos Vitorelo; Charles Costa Coelho; Dionatan Gerber

ACUMULACIÓN DE CARBONO Y SU DINÁMICA EN FORESTACIONES, SISTEMAS SILVOPASTORILES Y PASTIZALES EN EL NE DE LA PROVINCIA DE CORRIENTES, ARGENTINA.....108
CARBON ACCUMULATION AND ITS DYNAMICS IN AFFORESTATION, SILVOPASTORAL SYSTEMS AND GRASSLANDS IN THE N.E. OF CORRIENTES, ARGENTINA

Maria Belen Rossner; German Kimmich; Roxana Paola Ecclesia

VALIDACIÓN DE UN MÉTODO ACÚSTICO NO DESTRUCTIVO PARA LA DETERMINACIÓN DE LA RIGIDEZ DE TABLAS ASERRADAS DE PINO RESINOSO (*Pinus elliotti* y *Pinus taeda*) CULTIVADO EN EL NORDESTE DE ARGENTINA.....114
NON-DESTRUCTIVE ACOUSTIC METHOD VALIDATION FOR THE STIFFNESS DETERMINATION OF SAWN BOARDS OF RESINOUS PINE (*Pinus elliottii* and *Pinus taeda*) GROWN IN THE NORTHEAST OF ARGENTINA

Pamela Yohana Fank; Ciro Andrés Mastrandrea

COMUNICACIÓN

BOSQUE SECUNDARIO DE LA RESERVA DE GUARANÍ, MISIONES: DINAMICA DEL ESTRATO ARBÓREO Y LA REGENERACIÓN NATURAL EN EL PERIODO 2003-2015.....122
THE SECONDARY FOREST OF THE RESERVE OF GUARANI, MISIONES: EVOLUTION OF THE ARBOREAL STRATUM AND NATURAL REGENERATION IN THE PERIOD 2003-2015

Norma Vera; Lidia López Cristóbal; Lidia Reyes; Alan Mallorquín