

Volumen 5 N°1

Julio 2007

ISSN 1692-312X

Investigaciones de Unisarc

BOLETIN



25
años

CORPORACION UNINERSITARIA SANTA ROSA DE CABAL
Una Universidad para la sostenibilidad.

Investigaciones de Unisarc

Volumen 5 N° 1

Las ideas expresadas son responsabilidad única y exclusiva del autor y no expresan necesariamente las opiniones de la entidad.

Rectora:

Elizabeth Villamil Castañeda

Vicerrector Académico:

Álvaro Aranzazu Hernández

Vicerrectora Administrativa:

Isabel Cristina Muñoz Alzate

Comite Editorial:

Gloria Inés Cárdenas Grajales

Directora de Investigaciones

Víctor Hugo Ramírez Builes

Profesor Unisarc-Director de la Revista

Carlos Hernán Saraza Naranjo

Profesor Unisarc

Luz Helena Muñoz Arroyave

Profesora Unisarc

Consuelo María Loaiza Cano

Directora Biblioteca

Editor Responsable:

Elizabeth Villamil Castañeda

Corporación Universitaria

Santa Rosa de Cabal UNISARC

Diagramación y Concepto Gráfico:

María Del Rosario Rodríguez

Carátula: Planta física Unisarc

Se permite la reproducción parcial o total de este documento siempre y cuando se cite la referencia bibliográfica

Generation of missing climatic data for Puerto Rico Pag 1

Megh R. Goyal and S. F. Shih

Estandarización de técnicas para la producción in-vitro de Yacón (*Smallantus sonchifolius*) y Cúrcuma (*Curcuma longa* L.) Pag 12

Tatiana Londoño

Carolina María López Flórez

Francisco Javier Franco Ospina

Mónica Betancourt Vásquez

Distribución de la lluvia en cuatro coberturas vegetales de la zona andina colombiana Pag 19

Víctor Hugo Ramírez Builes

Álvaro Jaramillo Robledo

Evaluación de tres métodos de propagación, fenología y usos de los recursos vegetales promisorios, sagú (*Maranta arundinacea* L.) y cúrcuma (*Curcuma longa* L.), bajo las condiciones de la granja de Unisarc, Vereda El Jazmín. Pag 34

Francisco Javier Franco Ospina

Carolina María López Flórez

Mónica Betancourt Vásquez

Instructivo para la publicación de artículos científicos en el Boletín de Investigaciones de UNISARC Pag 46

GRUPO DE EVALUADORES

Victor Hugo Ramírez Builes

Maestría en Agronomía y Ciencias de Cultivo con Énfasis en Suelos - Universidad de Puerto Rico; Recinto Universitario de Mayagüez.

Gerardo Martínez López

Doctorado y Maestría en Virología Vegetal Universidad Illinois, Champaign-Urbana E.E.U.U.

Heliodoro Arguello Arias

Doctorado en Farming Systems - Universidad de Florida E.E.U.U. y Maestría en Recursos Naturales - Universidad de Costa Rica.

Eric W. Harmsen

Post-Doctorado Universidad Carolina del Norte y Maestría en Ciencias Universidad de Michigan, Doctorado en Filosofía - Universidad de Wisconsin.

