
Sumario, Centro Azúcar No.1, 2023
Publicación Continua

Sección: Artículos de Revisión

Extracto etanólico de propóleo como recubrimiento antioxidante en aguacates: una revisión/Ethanol extract of propolis as antioxidant coating in avocados: a review/e1001

Manuel Mendoza-Intriago, Ronald Zavala-Murillo, Daniel Toala-Franco, Juan Pablo Dueñas-Rivadeneira, Marcelo Edmundo Matute-Zeas y Alex Alberto Dueñas-Rivadeneira

Revisión bibliográfica sobre la eficiencia de antiincrustantes con distintas bases químicas/Literature review on the efficiency of antiscalants with different chemical bases/e1002

Lourdes Castro Mieles y Alex Alberto Dueñas-Rivadeneira

Fortalecimiento mutuo entre la economía circular y herramientas de ciclo de vida/Mutual strengthening between the circular economy and life cycle tools/e1009

Eloy Mondragón-Zarza, María del Consuelo Mañón-Salas, Elena Regla Rosa Domínguez, Sylvie Turpin-Marion, María del Carmen Carreño-de León y María del Consuelo Hernández-Berriel

Sección: Artículos Originales

Procedimiento para la proyección del desarrollo de la industria azucarera en un territorio considerando balance intersectorial/Procedure for the projection of the development of the sugar industry in a territory considering intersectoral balance/e1003

Fabian Enrique Wilson González, Pablo A. Galindo Llanes, Hilda de las Mercedes Oquendo Ferrer y Erenio González Suárez

Influencia de anomalías en pasteurizadores de túnel en la calidad de la cerveza envasada/Influence of anomalies in tunnel pasteurizer on the quality of packaged beer/e1004

Misdelki Pérez Colas y Martha Faustina Nápoles García

Equipos de alto desempeño. Metodología para su integración a la arquitectura organizacional en instituciones del conocimiento/High performance teams. Methodology for its integration into the organizational architecture in knowledge institutions/e1005

José Ramón Castellanos Castillo, Zenaida Rodríguez Negrín, Lourdes Valle Calderón, Ernesto Crespo León y Fernando Marrero Delgado

Procedimiento para la evaluación de inversiones no constructivas y de montaje/Procedure for the evaluation of non-construction and assembly investment/e1006

Gamal Rosales Pérez

Optimización de la fiabilidad del equipamiento en un central azucarero y planta de etanol/Optimizing equipment reliability in a sugar mill and ethanol plant/e1007

Lisandra Guevara Orozco, Ana Celia de Armas Martínez y Erenio González Suárez

Hidrólisis enzimática de la meladura/Enzymatic hydrolysis of molasses/e1008

Yeider Rodríguez Molina, Sara Mendoza Ferrer y Mauricio Ribas García

Análisis de incertidumbre de diferentes alternativas para la gestión de residuos sólidos en el municipio Xalatlaco (México)/Uncertainty analysis of different alternatives for solid waste management in the municipality of Xalatlaco (Mexico)/e1010

María del Consuelo Hernández-Berriel, Isis Neftaly Martínez Morales, Laura Verónica Díaz Archundia, María del Consuelo Mañón Salas, Nicolás Flores Álamo y Elena Regla Rosa Domínguez

Enfoque de economía circular en la obtención de fundentes para el recargue con empleo de escorias/Circular economy approach for obtaining fluxes for hardfacing with the use of slag/e1011

Katty Pilar Jadán Solís, Amado Cruz Crespo, Rodolfo Najarro Quintero y Lorenzo Perdomo González

Oportunidades de la generación de energía en la matriz energética cubana desde un enfoque de ciclo de vida/Opportunities of power generation in the Cuban energy matrix from a life cycle approach/e1012

Marianela Ruíz Guirola, Elena Regla Rosa Domínguez, Raúl Alberto Pérez Bermúdez y Lisandra Guevara Orozco