



Contenido

EDITORIAL

Julio Gabriel Ortega 1

ARTICULOS DE INVESTIGACION

Inducción de tolerancia a *Globodera* spp. con microorganismos promotores de crecimiento en el cultivo de papa (*Solanum tuberosum* subsp. *tuberosum*) 3

Induction of tolerance to Globodera spp. with growth promoting microorganisms in the potato crop (Solanum tuberosum subsp. tuberosum)

Elocia Soria, Fátima Rojas, Noel Ortuño

La micorriza arbuscular (*Glomus fasciculatum*) en la absorción simbiótica de fósforo con variedades de papa nativa. 21

Arbuscular mycorrhiza (Glomus fasciculatum) in symbiotic phosphorus uptake with native potato varieties

Deybi Felipez, Noel Ortuño

Los límites de la productividad del cultivo de papa en Ecuador entre 2017 y 2018 39

The limits of potato crop productivity in Ecuador between 2017 and 2018

David Singaña

Análisis económico de la oferta agrícola de variedades comerciales de papas peruanas 52

Economic analysis of the agricultural supply of commercial varieties of peruvian potatoes

Carlos Alberto Minaya Gutiérrez, Duber Orlando Chinguel Labán

Parámetros reproductivos de *Tecia solanivora* (Povolný, 1973) (Lepidoptera: Gelechiidae) en genotipos de papa (*Solanum tuberosum* L.) 71

Reproductive parameters of Tecia solanivora (Povolný, 1973) (Lepidoptera: Gelechiidae) in potato genotypes (Solanum tuberosum)

Germán David Sánchez-León, Nubia Liliana Cely-Pardo, Nancy Barreto-Triana, Paola Andrea Sotelo-Cardona

Efecto de Bioestimulantes en la producción de papa (*Solanum tuberosum* L.) para la zona de Totora en Cochabamba, Bolivia 91

Effect of Biostimulants on potato (Solanum tuberosum L.) production for the Totora area in Cochabamba, Bolivia

Juan Vallejos Arnez, Javier Huiza Nina, Williams Guzmán Herbas, Julio Gabriel Ortega



ARTICULO INVITADO

Desafíos y oportunidades para el sector papa en la zona andina en el contexto de la COVID-19 101

Challenges and opportunities for the potato sector in the Andean region in the context of COVID-19

Miguel Ordinola, André Devaux

Noticias ALAP - 2020 VOL 25, N° 1

124

Homenaje póstumo al Dr. Edson Gerardo Gandarillas Morales
