



---

## Contenido

---

### EDITORIAL

---

Carlos Eduardo Núñez L.	1
-------------------------	---

---

### ARTICULO INVITADO

---

Las clínicas para plantas en Perú y los enemigos ocultos de los agricultores	3
--	---

*Plant clinics in Peru and the hidden enemies of agriculture*

**J. Franco-Ponce**

---

### ARTICULOS DE INVESTIGACION

---

Utilización de antioxidantes en papa ( <i>Solanum tuberosum</i> L) mínimamente procesada	28
--	----

*Use of antioxidants in minimally processed potato*

**L.M. Garcia-Procaccini; S.B. Capezio**

New genotypes as alternative to expand the potato cultivation period in the Brazilian Midwest	39
---	----

*Nuevos genotipos como alternativa para expandir el período de cultivo de papa en el medio oeste brasileño*

**G.E. Pereira; J. Zucolotto; C.F. Ragassi; C.A. Lopes; A.D. Donizete Ferreira de Carvalho**

Una aproximación a la medición de pérdidas de alimento en la cadena de la papa en Ecuador y Perú	46
--	----

*An approach to measuring food losses in the potato chain in Ecuador and Peru*

**C. Velasco; M. Ordinola; A. Devaux**

---

### ARTICULOS DE REFLEXION

---

Treinta años de contribución de la Fundación PROINPA a la agricultura boliviana: Caso del cultivar de papa “Marcela”	66
--	----

*Thirty years of the PROINPA Foundation's contribution to Bolivian agriculture: Case of “Marcela” potato crop*

**J. Gabriel; A. Gandarillas**

---



## COMUNICACIONES CORTAS

---

Production and Multiplication of National Potato Varieties in Family Farming Systems <sup>74</sup>

*Producción y multiplicación en variedades nacionales de papa en sistemas familiares de agricultores*

**P. L. Colnago; F. Vilaró; P. González**

---