



Presentation: ECORFAN ® 8th INTERNATIONAL CONGRESS  
SMEs in Latin America and the Caribbean: New Challenges  
accounting areas, auditing, entrepreneurship and innovation



RENIECYT

Registro Nacional de Instituciones  
y Empresas Científicas y Tecnológicas

2015-20795

CONACYT

## Booklets

RENIECYT - LATINDEX - Research Gate - DULCINEA - CLASE - Sudoc - HISPANA - SHERPA

UNIVERSIA - E-Revistas - Google Scholar - DOI - REDIB - Mendeley - DIALNET - ROAD - ORCID

# Title: Experiencia de emprendimiento para el desarrollo de la producción de café “Robusta” en diversas comunidades de la Provincia de Santa Elena

Author: Roberto LUCAS, Roxana ALVAREZ, Divar  
CASTRO, María MUÑOZ

Editorial label ECORFAN: 607-8324

BECORFAN Control Number: 2017-02

BECORFAN Classification (2017): 271017-0112

Pages: 11

RNA: 03-2010-032610115700-14

### ECORFAN-México, S.C.

244 – 2 Itzopan Street  
La Florida, Ecatepec Municipality  
Mexico State, 55120 Zipcode  
Phone: +52 1 55 6159 2296  
Skype: ecorfan-mexico.s.c.

E-mail: [contacto@ecorfan.org](mailto:contacto@ecorfan.org)  
Facebook: ECORFAN-México S. C.

Twitter: @EcorfanC:

[www.ecorfan.org](http://www.ecorfan.org)

### Holdings

Bolivia	Honduras	China	Nicaragua
Cameroon	Guatemala	France	Republic of the Congo
El Salvador	Colombia	Ecuador	Dominica
Peru	Spain	Cuba	Haití
Argentina	Paraguay	Costa Rica	Venezuela
Czech Republic			

# Introducción

En la actualidad el café es uno de los productos más cotizados en el mundo por su aroma y textura. Este referente le ha permitido posicionarse como uno de los productos de mayor importancia económica para nuestro país. Por tales motivos, las comunas de la Provincia de Santa Elena junto con el MAGAP han buscado nuevos sistemas que permitan aprovechar la capacidad productiva de sus sembríos y fortalecer el talento humano, a fin de obtener mayor beneficio de los cultivos que poseen los productores.

Robusta



# Proceso productivo



## Comunas intervenidas en el cultivo de café y cacao

<b>Pobreza por necesidades básicas insatisfechas por cantón y parroquias</b>	
<b>CANTON/Parroquia</b>	<b>%</b>
<b>SALINAS</b>	67.1
Salinas	59.5
Anconcito	86.7
José Luis Tamayo (Muey)	71.4
<b>SANTA ELENA</b>	82.9
Santa Elena	67.8
Atahualpa	90.0
Colonche	98.0
Chanduy	90.5
Manglaralto	88.2
Simón Bolívar	100.0
<b>LA LIBERTAD</b>	72.7
La Libertad	72.7
<b>Fuente: INEC 2001. SIISE</b>	

<b>PARROQUIAS</b>	<b>COMUNAS</b>	<b>N° de Has. Intervenidas</b>	<b>%</b>
<b>Colonche</b>	Loma Alta, Manantial de Guangala, Cerezal Bellavista, Salanguillo, Las Balsas, Calicanto.	442,04	74%
<b>Manglaralto</b>	Sitio Nuevo, Pajiza, Dos Mangas.	37,18	6%
<b>Chanduy</b>	Zapotal.	88,8	15%
<b>Simón Bolívar</b>	La Barranca, Sube y Baja, Juntas del Pacífico.	26,9	5%
<b>Total</b>		<b>594,92</b>	<b>100%</b>

## Costos de Producción de Café Pergamino y Bola Seca

Costos para la producción de Café			
Descripción		Costo Total por Ha	
Costo de Producción de Café		\$ 3.136,10	
Costos de mantenimiento de cultivos		Costo adicional de mantenimiento año 3 al 5	
		Cosecha	Post Cosecha
Costo Mantenimiento de Café Pergamino	\$ 1.238,00	\$ 60,00	\$ 60,00
Costo De Mantenimiento de Café Bola Seca	\$ 1.154,00	\$ 60,00	\$ 24,00



**Presupuesto - Bola Seca (USD Dólares Americanos)**

<b>AÑOS</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
<b>Inversión Inicial por Ha</b>	\$ 3.136,10					
<b>Quintales por hectárea</b>		0	70	105	158	236
<b>Ventas ( PVP * Quintales )</b>		\$ 0,00	\$ 2.625,00	\$ 3.937,50	\$ 5.906,25	\$ 8.859,38
<b>(-)Costos de Mant.</b>		\$ 0,00	\$ 1.034,00	\$ 1.118,00	\$ 1.202,00	\$ 1.286,00
<b>Utilidad</b>	-\$ 3.136,10	\$ 0,00	\$ 1.591,00	\$ 2.819,50	\$ 4.704,25	\$ 7.573,38

**Presupuesto – Pergamino (USD Dólares Americanos)**

	<b>Año 0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
<b>Inversión Inicial por Hectárea</b>	\$ 3.136,10					
<b>Quintales por hectárea</b>		0	20	30	45	68
<b>Ventas ( PVP * Quintales )</b>		\$ 0,00	\$ 1.440,00	\$ 2.160,00	\$ 3.240,00	\$ 4.860,00
<b>(-)Costos de Mant.</b>		\$ 0,00	\$ 1.238,00	\$ 1.358,00	\$ 1.478,00	\$ 1.598,00
<b>Utilidad</b>	-\$ 3.136,10	\$ 0,00	\$ 202,00	\$ 802,00	\$ 1.762,00	\$ 3.262,00

<b>Indicador</b>	<b>Bola Seca</b>	<b>Pergamino</b>
<b>VAN (Valor actual neto)</b>	\$ 3.327,39	(\$ 954,68)
<b>IR (Índice de Rentabilidad)</b>	\$ 2,06	\$ 0,70
<b>TIR (Tasa Interna de Retorno)</b>	54%	16%
<b>PRI (Período de Recuperación de la Inversión)</b>	2 años	4 años
	6 meses	1 mes
	18 días	9 días

# Resultados

El desarrollo del agro es indispensable para el crecimiento sostenible de las zonas rurales de la provincia de Santa Elena, ha sido el factor social principal para la mejora económica continua del sector donde se desarrolla la producción de café Robusta.

El emprendimiento es el factor clave dentro de la producción cafetera como actividad económica

Se ha desarrollado estrechamente aprovechando la riqueza que brinda el suelo, esta presenta una oportunidad para mejorar los procesos productivos y la implantación de sistemas ajustados a las necesidades de los comuneros.



# Conclusiones

El incremento y eficiencia de la productividad y el desarrollo de los sectores rurales dependen de los niveles de conocimientos que posea el talento humano, este permite mejorar la matriz productiva y crear un entorno económicamente competitivo.

La intervención del MAGAP y la UPSE a través de la innovación ha permitido desarrollar la producción de café en las principales comunas de la Provincia de Santa Elena, buscando alternativas de solución viables que aporten al desenvolvimiento de los comuneros y a la mejora continua de cada uno de sus procesos productivos aplicados a las plantaciones cafeteras.

# Agradecimientos

A la Universidad Península de Santa Elena (UPSE), por las facilidades dadas para realizar las actividades desarrolladas en programas de investigación.

A los funcionarios del MAGAP por su alto nivel de compromiso al brindar información que permite articular cada uno de los contenidos expuestos.

Entre compañeros, por la idea y elaboración del presente artículo.

# Referencias

CASATIC. (<http://www.casatic.org/talento-humano/> de 2015). Cámara Salvadoreña de Tecnologías de la Información y Comunicación. Obtenido de Casa TIC.

CEIM. (2013). La innovación: un factor clave para la competitividad de las empresas. Madrid: Datagrafic, S.L. .

GADSANTAELENA. (2015). Gobierno Autónomo Descentralizado de Santa Elena. Obtenido de Comunas: <http://www.santaelena.gob.ec/>

MAGAP. (2012). Diagnóstico agroproductivo de la Provincia de Santa Elena. Quito.

Schumpeter, J. (28 de Mayo de 2012). Teorías de empenimiento. Obtenido de [http://aulavirtual.tecnologicocomfenalcovirtual.edu.co/aulavirtual/pluginfile.php/520365/mod\\_resource/content/1/TEORIAS%20DEL%20EMPREDIMIENTO.pdf](http://aulavirtual.tecnologicocomfenalcovirtual.edu.co/aulavirtual/pluginfile.php/520365/mod_resource/content/1/TEORIAS%20DEL%20EMPREDIMIENTO.pdf)

SENPLADES. (2012). Transformación de la Matriz Productiva: Revolución productiva a través del conocimiento y el talento humano. Quito.

***MUCHAS GRACIAS***



**ECORFAN®**

**© ECORFAN-Mexico, S.C.**

No part of this document covered by the Federal Copyright Law may be reproduced, transmitted or used in any form or medium, whether graphic, electronic or mechanical, including but not limited to the following: Citations in articles and comments Bibliographical, compilation of radio or electronic journalistic data. For the effects of articles 13, 162,163 fraction I, 164 fraction I, 168, 169,209 fraction III and other relative of the Federal Law of Copyright. Violations: Be forced to prosecute under Mexican copyright law. The use of general descriptive names, registered names, trademarks, in this publication do not imply, uniformly in the absence of a specific statement, that such names are exempt from the relevant protector in laws and regulations of Mexico and therefore free for General use of the international scientific community. BECORFAN is part of the media of ECORFAN-Mexico, S.C., E: 94-443.F: 008- ([www.ecorfan.org/](http://www.ecorfan.org/) booklets)