



MODELO DE COSTOS DE PRODUCCION

Actividad:	Cacao. (Theobroma cacao L.). Año 3. Manejo de la plantación			Rendimiento:	600	Unidad de costo:	kg
Unidad de costeo:	Hectárea			Ciclo de costeo:	1	Tipo de cambio:	540
Sistema:	Convencional			Medida de ciclo:	Años		
Ubicación:	Región Huetar Caribe	Fecha de actualización:	01/12/2015	Elaborado por:	Ing. Lloyd Foster Russell		

LABORES MECANIZADAS								
Tareas / Insumos	Categoría	Notas	Medida	Cantidad	Costo unitario	Costo total	Costo total (US\$)	%
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
<i>Total labores mecanizadas</i>						¢0,00		0,00%

LABORES MANUALES								
Tareas / Insumos	Categoría	Notas	Medida	Cantidad	Costo unitario	Costo total	Costo total (US\$)	%
1	Control de malezas (3 chapeas)		hora hombre	48	1.118,06	¢53.666,88	\$99,38	6,96%
2	Fertilización		hora hombre	16	1.490,75	¢23.852,00	\$44,17	3,09%
3	Control fitosanitario		hora hombre	24	1.118,06	¢26.833,44	\$49,69	3,48%
4	Mantenimiento de sombra provisional		hora hombre	32	1.118,06	¢35.777,92	\$66,26	4,64%
5	Mantenimiento de canales		hora hombre	48,00	1.118,06	¢53.666,88	\$99,38	6,96%
6	Cosecha de plátano		hora hombre	32,00	1.118,06	¢35.777,92	\$66,26	4,64%
7	Poda		hora hombre	40,00	1.118,06	¢44.722,55	\$82,82	5,80%
8	Eliminación de sombra provisional		hora hombre	24,00	1.118,06	¢26.833,53	\$49,69	3,48%
9	Cosecha de cacao		hora hombre	48,00	1.118,06	¢53.667,06	\$99,38	6,96%
10	Labor poscosecha		hora hombre	24,00	1.118,06	¢26.833,53	\$49,69	3,48%
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
<i>Subtotal mano de obra directa</i>						¢381.631,71	\$706,73	49,47%
<i>Cargas sociales y seguros laborales</i>						47,00%		%
<i>Total labores manuales</i>						¢179.366,90	\$332,16	23,25%
						¢560.998,61	\$1.038,89	72,72%

MATERIALES								
Tareas / Insumos	Categoría	Notas	Medida	Cantidad	Costo unitario	Costo total	Costo total (US\$)	%
1	Urea (siembra)		unidad	3,00	¢15.000,00	¢45.000,00	\$83,33	5,83%
2	Muriato de potasio (produccion)		kilo	45,00	¢497,44	¢22.385,00	\$41,45	2,90%
3	Fertilizante: 18-10-6-0		kilo	225,00	¢355,56	¢80.000,10	\$148,15	10,37%
4	Sulfato de Potasio y magnesio		kilo	135,00	¢0,68	¢92,18	\$0,17	0,01%
5	Endosulfan		litro	1,00	¢10.266,00	¢10.266,00	\$19,01	1,33%
6	Cobre (oxido cuproso) 75% WG		kilo	2,00	¢20.330,00	¢40.660,00	\$75,30	5,27%
7	Sulfuramida		litro	2,00	¢6.000,00	¢12.000,00	\$22,22	1,56%
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
<i>Total materiales</i>						¢210.403,28	\$389,64	27,28%



MODELO DE COSTOS DE PRODUCCION

Actividad:	Cacao. (Theobroma cacao L.). Año 3. Manejo de la plantación			Rendimiento:	600	Unidad de costo:	kg
Unidad de costeo:	Hectárea			Ciclo de costeo:	1	Tipo de cambio:	540
Sistema:	Convencional			Medida de ciclo:	Años		
Ubicación:	Región Huetar Caribe	Fecha de actualización:	01/12/2015	Elaborado por:	Ing. Lloyd Foster Russell		

OTROS									
	Tareas / Insumos	Categoría	Notas	Medida	Cantidad	Costo unitario	Costo total	Costo total (US\$)	%
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									

Total otros costos €0,00 0,00%

COSTO TOTAL DE PRODUCCION **€771.401,89** \$1.428,52 100,00%

Formulario diseñado y estructurado por Javier Paniagua UCR, contacto: javier.paniagua@ucr.ac.cr Costo unitario: **€1.285,67** \$2,38 / kg
 Categorías y tareas definidas y revisadas en talleres de capacitación UCR-MAG-SEPSA

No.	SUPUESTOS Y ANOTACIONES
1	Dirección Regional Huetar Caribe del MAG - Planificación. Siquirres. Teléfono (506) 2768-8063.
2	Plantación de cacao con sombra de plátano. Ciclo de producción permanente.
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	