



**CONVENIO ARTESANIAS DE COLOMBIA – PROEXPORT**

**Diplomado Programa de Producción y Comercialización en el  
Municipio de Raquira.**

Anexo

Modulo II Comercialización Internacional y Comercio  
Internacional

Contratista:

UNIVERSIDAD SERGIO ARBOLEDA

MINISTERIO DE EDUCACION



Bogotá, Diciembre 2002

Modulo II

Comercialización Internacional

Dr. Juan Carlos Rondon.

## 1. INTENSIDAD HORARIA

Teóricas                    15 hrs.

Prácticas (asesoría)      22.5 hrs.

## 2. OBJETIVO

Introducir a los asistentes en los aspectos legales de la comercialización internacional, concentrándonos principalmente en los siguientes objetivos específicos:

- a. Conocimiento de los aspectos cambiarios de los negocios internacionales
- b. Introducción a los modelos de comercialización internacional. concentrándonos en las reglas INCOTERM.
- c. Evaluación y reglamentación de las comercializadoras internacionales.
- d. Evaluación y reglamentación de los mecanismos de pago internacional. especialmente en el dominio conceptual y práctico de las cartas de crédito.
- e. Mecanismos de implementación de canales de distribución.
- f. Análisis DOFA respecto a la competitividad de Ráquira para el mercado exportador.
- g. Elaboración colectiva de los estatutos de una Asociación de Artesanos Exportadores. los cuales están en manos de los artesanos.

### **3. METODOLOGÍA**

Se manejó el esquema de clase teórica y práctica. Todos los conceptos teóricos fueron reforzados con casos prácticos enfocados principalmente al diligenciamiento de documentación para familiarizarlos.

El análisis DOFA fue realizado de manera 100% participativa por parte de los mismos asistentes quien bajo una orientación fueron quienes definieron su propio DOFA.

### **4. MATERIAL DE TRABAJO**

Diapositivas, se les entregó material escrito, formularios, bibliografía

### **5. CONTENIDO Y DESARROLLO DEL MODULO**

No hubo inconvenientes en su desarrollo, el cual contó con una amplia participación de los asistentes. Su contenido se dio en la secuencia establecida en el numeral 2.

### **6. BIBLIOGRAFÍA**

Régimen Cambiario, INCOTERMS, páginas web.

### **7. AYUDAS AUDIOVISUALES**

Retroproyector

## RESULTADOS ANTES DEL DIPLOMADO

1. Tiene claridad sobre los mercados cambiarios:
  - El 76% de los artesanos media
  - El 24% de los artesanos baja
  
2. De los intermediarios del mercado cambiario, para usted cual cree que seria el más factible de tener acceso:
  - Para el 59% de los artesanos los Bancos comerciales son los intermediarios del mercado financiero de más fácil acceso.
  - Para el 41% de los artesanos las Corporaciones financieras son los intermediarios del mercado financiero de más fácil acceso.
  
3. Cual es la mejor manera para usted de obtener financiación para exportar sus productos:
  - Para el 34% de los artesanos la mejor manera de obtener financiación son los créditos delIFI.
  - Para el 17% de los artesanos la mejor manera de obtener financiación son los bancos comerciales.
  - Para el 48% de los artesanos no saben como obtener financiación.
  
4. Importancia que se tiene en la actualidad sobre la comercialización internacional, para obtener crecimiento y desarrollo de su empresa.
  - El 24% de los artesanos saben la importancia que se tiene en la actualidad sobre la comercialización internacional, para obtener crecimiento y desarrollo de su empresa.
  - El 76% de los artesanos no saben la importancia que se tiene en la actualidad sobre la comercialización internacional, para obtener crecimiento y desarrollo de su empresa.
  
4. Usted ha exportado
  - a.
    - El 7% de los artesanos no ha exportado.
    - El 93% de los artesanos ha exportado.

b. Ha donde ha exportado

- Estados Unidos 92%
- España 3%
- Alemania 5%

c. La exportación la ha hecho:

- Directamente 2%
- A través de comercializadoras 98%

¿ TIENE CLARIDAD SOBRE LOS MERCADOS  
CAMBIARIOS ?

24%



76%

- MEDIA
- BAJA

¿ CUAL ES EL INTERMEDIARIO DEL MERCADO  
CAMBIARIO MAS FACIL DE TENER ACCESO ?

41%



59%

- BANCOS  
COMERCIALES
- CORPORACIONES  
FINANCIERAS

¿ CUAL ES LA MEJOR MANERA DE OBTENER  
FINANCIACION PARA EXPORTAR SUS PRODUCTOS ?

49%

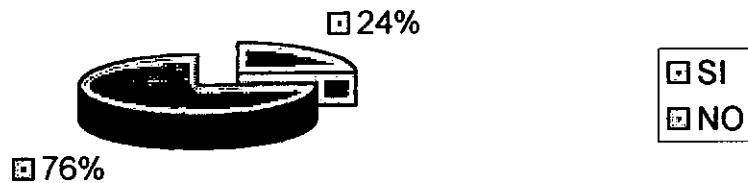


34%

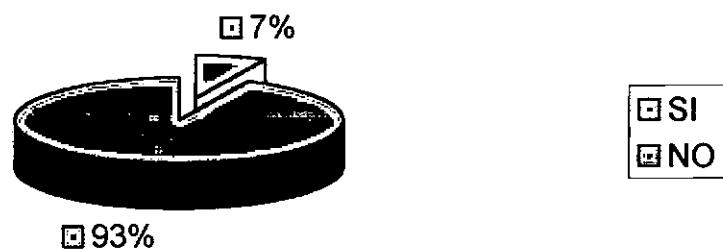
17%

- CREDITO DEL IFI
- BANCOS  
FINANCIEROS
- NO SABEN

**¿ SABE LA IMPORTANCIA QUE TIENE LA  
COMERCIALIZACIÓN INTERNACIONAL PARA OBTENER  
CREENCIAS Y DESARROLLO DE SU EMPRESA ?**



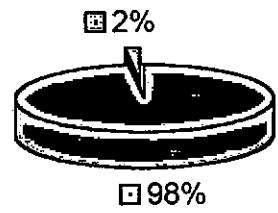
**¿ HA EXPORTADO ?**



**¿ HA QUE PAÍS HA EXPORTADO ?**



## ¿ LA EXPORTACIÓN LA HA HECHO ?



DIRECTAMENTE

A TRAVES DE  
COMERCIALIZADORA  
S

## RESULTADOS DESPUÉS DEL DIPLOMADO

1. Tiene claridad sobre los mercados cambiarios:
  - a. El 62% de los artesanos alta
  - b. El 31% de los artesanos media
  - c. El 7% de los artesanos baja
2. De los intermediarios del mercado cambiario, para usted cual cree que seria el más factible de tener acceso:
  - Para el 62% de los artesanos los Bancos comerciales son los intermediarios del mercado financiero de más fácil acceso.
  - Para el 38% de los artesanos las Corporaciones financieras son los intermediarios del mercado financiero de más fácil acceso.
3. Cual es la mejor manera para usted de obtener financiación para exportar sus productos:
  - Para el 34% de los artesanos la mejor manera de obtener financiación es con BANCOLDEX.
  - Para el 48% de los artesanos la mejor manera de obtener financiación es con el IFI.
  - Para el 17% de los artesanos la mejor manera de obtener financiación son los bancos financieros .
4. Importancia que se tiene en la actualidad sobre la comercialización internacional, para obtener crecimiento y desarrollo de su empresa.
  - El 100% de los artesanos saben la importancia que se tiene en la actualidad sobre la comercialización internacional, para obtener crecimiento y desarrollo de su empresa.
4. Usted ha exportado
  - a.
    - El 7% de los artesanos no ha exportado.
    - El 93% de los artesanos ha exportado.

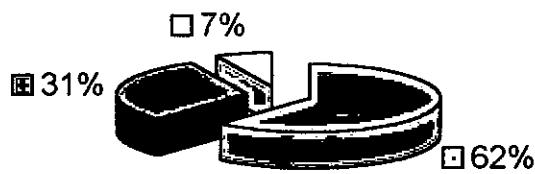
b. Ha donde ha exportado

- Estados Unidos 92%
- España 3%
- Alemania 5%

c. La exportación la ha hecho:

- Directamente 2%
- A través de comercializadoras 98%

¿ TIENE CLARIDAD SOBRE LOS MERCADOS CAMBIARIOS ?



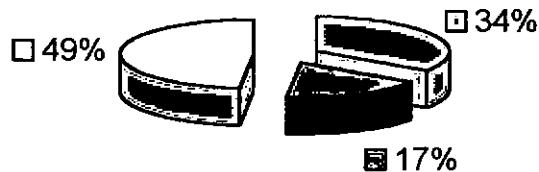
- ALTA
- MEDIA
- BAJA

¿ CUAL ES EL INTERMEDIARIO DEL MERCADO CAMBIARIO MAS FACIL DE TENER ACCESO ?



- BANCOS COMERCIALES
- CORPORACIONES FINANCIERAS

¿ CUAL ES LA MEJOR MANERA DE OBTENER FINANCIACION PARA EXPORTAR SUS PRODUCTOS ?



- BANCOLDEX
- BANCOS FINANCIEROS
- CREDITO IFI

**¿ SABE LA IMPORTANCIA QUE TIENE LA  
COMERCIALIZACIÓN INTERNACIONAL PARA OBTENER  
CRECIMIENTO Y DESARROLLO DE SU EMPRESA ?**



100%

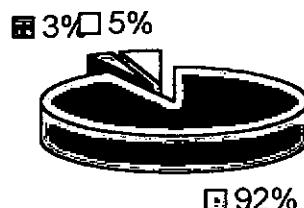
**¿ HA EXPORTADO ?**



93%

SI  
 NO

**¿ HA QUE PAÍS HA EXPORTADO ?**



92%

Estados Unidos  
 España  
 Alemania

## ¿ LA EXPORTACIÓN LA HA HECHO ?

2%



98%

DIRECTAMENTE

A TRAVES DE  
COMERCIALIZADORAS



MODULO 11.

COMERCIO INTERNACIONAL

DR. EDUARDO GUACANEME

## 1. INTENSIDAD HORARIA

Teóricas 15 hrs.

Prácticas (asesoria) 22.5 hrs.

## 2. JUSTIFICACION

La comunidad artesanal necesita conocer opciones reales de organización que le permitan llevar a cabo operaciones de exportación. Además de los procesos aduaneros puntuales, el diplomado debe ser un foro en el que puedan discutir las dificultades que tengan como empresarios y formular las posibles soluciones para superarlas de tal forma que el proceso de internacionalización sea viable para ellos y pueda ser llevado a la práctica.

## 3. OBJETIVO GENERAL

Familiarizar al empresario artesano, con el contexto y la temática propia de un proyecto de internacionalización, y de los consorcios de exportación, con el fin que pueda abordar adecuadamente los temas que conforman los mismos, comprender la íntima relación que tienen entre sí y efectuar la integración de cada uno de los aspectos.

## OBJETIVOS ESPECIFICOS

- Apreciar el contexto del régimen de exportación en Colombia.
- Tener una visión de las exportaciones en Colombia.
- Identificar los primeros pasos que se deben dar en un proceso exportador.
- Determinar los principales tipos de consorcio de exportación.

#### 4. METODOLOGIA

Cátedra magistral con participación activa de los artesanos en la que utilicen los conceptos y conocimientos planteados a través de:

Talleres individuales (2)

Ejercicios en Grupo (2)

Debate (2)

#### 5. CONTENIDO DEL MODULO

##### 1. LA EXPORTACION

- ¿Por qué exportar?
- ¿Quién puede exportar?
- ¿A dónde exportar?
- ¿Cuándo exportar?
- ¿Cómo exportar
- ¿Qué exportar?
- ¿Cómo no exportar?
- Las barreras a la exportación
- ¿A quién le exportamos?
- El universo del exportador
- Adaptación del producto
- Ingeniería de la exportación

##### 2. EL CONSORCIO DE EXPORTACIÓN

- ¿Por qué el consorcio?
- Tipos de consorcio
- ¿Cómo no hacer un consorcio?
- Ventajas para los miembros del consorcio

- Formas de implementar un consorcio

### 3. PLAN DE NEGOCIOS DE EXPORTACIÓN

- Objetivos de la planeación de negocios de exportación
- ¿Qué es?
- Estructura
- Perfil de la empresa
- Diagnóstico de la estructura organizacional de la empresa
- Análisis de mercado
- Estrategias
- Cronograma

### 6. MATERIAL DE AYUDA

- Presentación en Power Point (Proyectada e impresa)
- Artículos para lectura (2)<sup>1</sup>

### 7. BIBLIOGRAFIA

- MINERVINI Nicola. Manual del Exportador. Mc Graw Hill. México D.F. 1999
- TRONCOSO Héctor. Plan de Exportación. Pearson. México D.F. 1999

<sup>1</sup> Los artículos de lectura serán entregados previamente para que sean leídos antes de cada cátedra magistral.

A continuación encontrará informe acerca del Diplomado dictado en el Municipio de Ráquira, Módulo de Comercio Exterior.

- Los artesanos respondieron de manera positiva a la asesoria llevada a cabo en la medida que han logrado comprender de manera puntual, en consiste una operación de importación y de exportación, abriendo de esta manera sus horizontes pues han logrado comprender que las operaciones de comercio exterior no se limitan al envio de un producto sino que entran en juego muchos factores adicionales que permiten el éxito o fracaso de la operación de comercio exterior.
- Por ello los avances que hemos logrado en la concientización de los empresarios son muy buenos, en la medida que se tienen conocimientos que permiten negociar internacionalmente de manera mas segura, como es el caso de los documentos de transporte, manejo de Incoterms, Manejo de arancel y sus consecuencias dentro de una negociación.
- La capacitación ha tenido Incidencia favorable al interior del grupo ya que se presentaron ejercicios que hicieron reflexionar a los participantes sobre sus razones para ingresar en el circuito exportador, haciendo énfasis en que no se trata de una respuesta inmediata a los problemas que eventualmente pueda tener en el corto plazo, sino como una visión estratégica a futuro. La cual se puede desarrollar una visión regional no solo a nivel individual sino de grupo o colectividad.
- Las mayores limitaciones encontradas para poder transmitirle conocimiento están dadas por los diferentes grados de instrucción de los participantes. Se toma un tanto difícil encontrar una línea media de lenguaje que comprendan todos los asistentes.

- Igualmente seria recomendable promover en fodos los módulos de una forma mas decidida el trabajo en grupo, pues se diagnostica una gran tendencia al trabajo individual que a nivel de negocios internacionales, no es la mejor estrategia para llegar a otros mercados.
- Los artesanos en términos generales han tenido un buen desempeño en el transcurso del diplomado. No obstante una de las mayores dificultades para determinar el grado de asimilación del conocimiento esta dado por su poca participación de la mayoría de los asistentes. Generalmente las preguntas las realizan no mas de cinco personas y por ende hay momentos en que incentivar a participar es definitivo. No obstante no es fácil encontrar un mecanismo de comunicación para lograr este objetivo sin que se sientan forzadas a participar.

## RESULTADOS ANTES DEL DIPLOMADO

1. Conoce el contexto del régimen de exportación en Colombia .
  - El 14% de los artesanos lo conoce de manera media.
  - El 86% de los artesanos lo conoce de manera baja.
2. Claridad en la visión de las exportaciones en Colombia.
  - El 10% de los artesanos lo conoce de manera media.
  - El 90% de los artesanos lo conoce de manera baja.
3. Identifica los primeros pasos que se deben dar en un proceso exportador.
  - El 10% de los artesanos los identifica de manera media los primeros pasos que se deben dar en un proceso exportador .
  - El 90% de los artesanos los identifica de manera baja los primeros pasos que se deben dar en un proceso exportador.
4. Identifica los principales tipos de consorcio de exportación.
  - El 10% de los artesanos si identifica los principales tipos de consorcio de exportación.
  - El 90% de los artesanos no identifica los principales tipos de consorcio de exportación.
5. Claridad sobre la importancia de realizar un consorcio
  - El 7% de los artesanos si tiene claridad sobre la importancia de realizar un consorcio.
  - El 93% de los artesanos no tiene claridad sobre la importancia de realizar un consorcio .

6. Tiene claro la importancia de:

a. ¿Por qué exportar?

- Alta 7%
- Media 7%
- Baja 86%

b. ¿Quién puede exportar?

- Alta 3%
- Media 3%
- Baja 93%

c. ¿A dónde exportar?

- Media 3%
- Baja 97%

d. ¿Cuándo exportar?

- Media 7%
- Baja 93%

e. ¿Cómo exportar?

- Alta 3%
- Media 10%
- Baja 86%

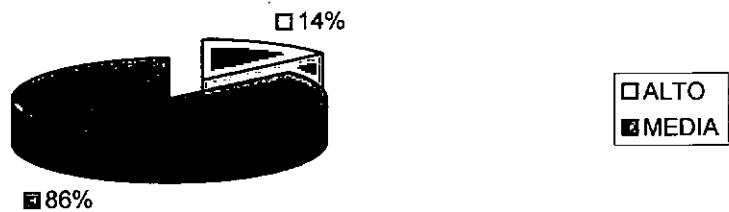
f. ¿Qué exportar?

- Alta 7%
- Media 17%
- Baja 76%

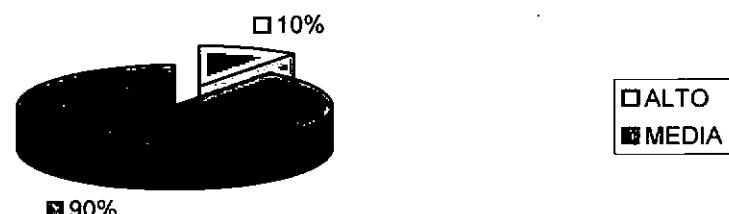
G. ¿Cómo no exportar?

- Media 3%
- Baja 97%

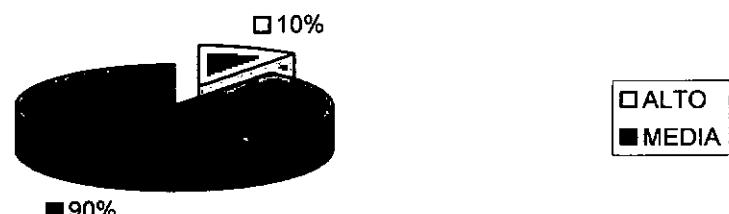
**¿ CONOCE EL CONTEXTO DEL REGIMEN DE EXPORTACION EN COLOMBIA?**



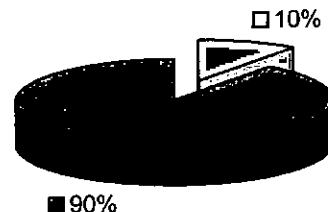
**¿ TIENE CLARIDAD EN LA VISIÓN DE LAS EXPORTACIONES EN COLOMBIA?**



**¿ IDENTIFICA LOS PRINCIPALES PASOS QUE SE DEBEN DAR EN UN PROCESO EXPORTADOR?**

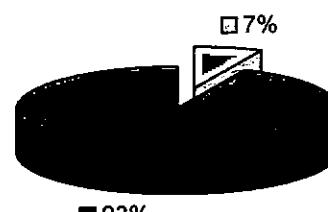


**¿ IDENTIFICA LOS PRINCIPALES TIPOS DE  
CONSORCIO DE EXPORTACIÓN ?**



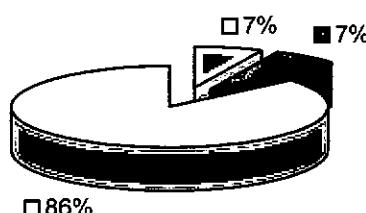
SI  
 NO

**¿ TIENE CLARIDAD SOBRE LA IMPORTANCIA DE  
REALIZAR UN CONSORCIO ?**



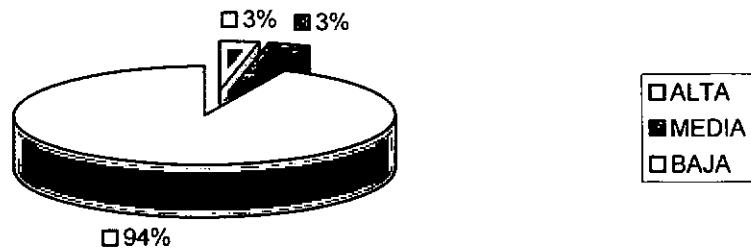
SI  
 NO

**¿ TIENE CLARO LA IMPORTANCIA POR QUE  
EXPORTAR ?**

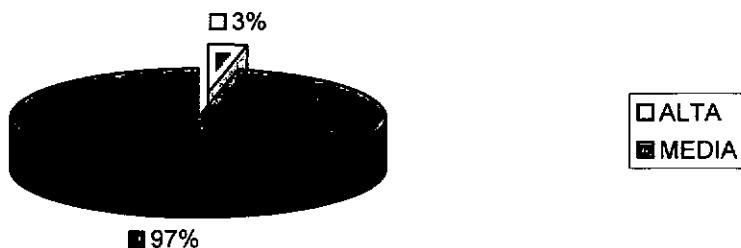


ALTA  
 MEDIA  
 BAJA

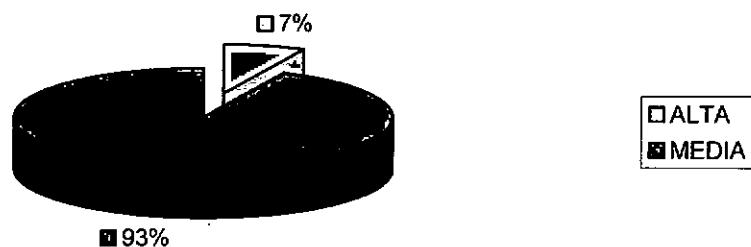
### ¿ TIENE CLARO QUIEN PUEDE EXPORTAR ?



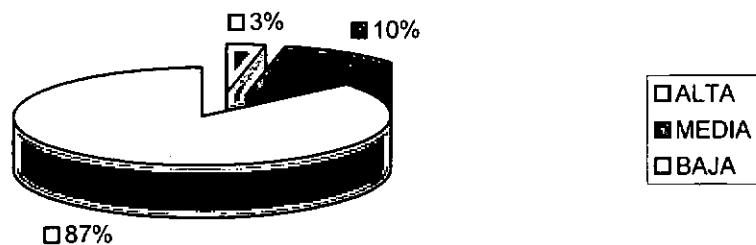
### ¿ TIENE CLARO A DONDE EXPORTAR ?



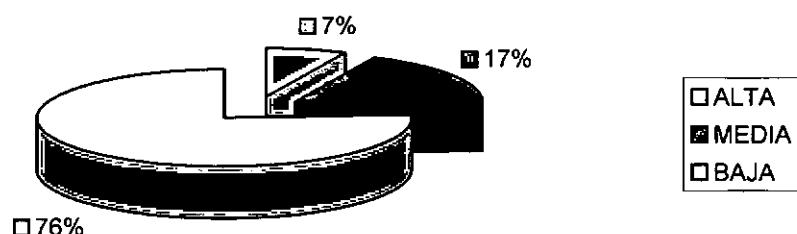
### ¿ TIENE CLARO CUÁNDO EXPORTAR ?



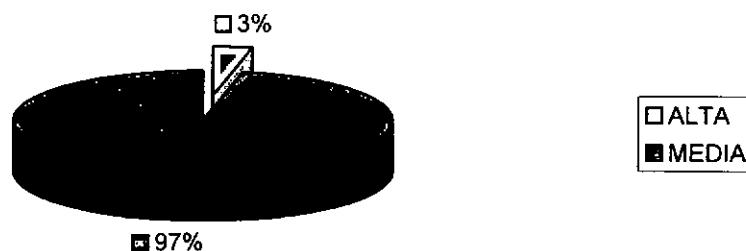
### ¿ TIENE CLARO CÓMO EXPORTAR ?



### ¿ TIENE CLARO QUE EXPORTAR ?



### ¿ TIENE CLARO COMO NO EXPORTAR ?



## RESULTADOS DESPUÉS DEL DIPLOMADO

1. Conoce el contexto del régimen de exportación en Colombia.
  - El 79% de los artesanos lo conoce de manera alta.
  - El 14% de los artesanos lo conoce de manera media.
  - El 7% de los artesanos lo conoce de manera baja.
2. Claridad en la visión de las exportaciones en Colombia.
  - El 69% de los artesanos lo conoce de manera alta.
  - El 21% de los artesanos lo conoce de manera media.
  - El 10% de los artesanos lo conoce de manera baja.
3. Identifica los primeros pasos que se deben dar en un proceso exportador.
  - El 72% de los artesanos los identifica de manera alta los primeros pasos que se deben dar en un proceso exportador.
  - El 17% de los artesanos los identifica de manera media los primeros pasos que se deben dar en un proceso exportador.
  - El 10% de los artesanos los identifica de manera baja los primeros pasos que se deben dar en un proceso exportador.
4. Identifica los principales tipos de consorcio de exportación.
  - El 93% de los artesanos si identifica los principales tipos de consorcio de exportación.
  - El 7% de los artesanos no identifica los principales tipos de consorcio de exportación.
5. Claridad sobre la importancia de realizar un consorcio
  - El 86% de los artesanos si tiene claridad sobre la importancia de realizar un consorcio.
  - El 14% de los artesanos no tiene claridad sobre la importancia de realizar un consorcio.

6. Tiene claro la importancia de:

a. ¿Por qué exportar?

- Alta 76%
- Media 10%
- Baja 14%

b. ¿Quién puede exportar?

- Alta 69%
- Media 24%
- Baja 7%

c. ¿A dónde exportar?

- Alta 69%
- Media 31%

d. ¿Cuándo exportar?

- Alta 86%
- Media 14%

e. ¿Cómo exportar

- Alta 72%
- Media 17%
- 

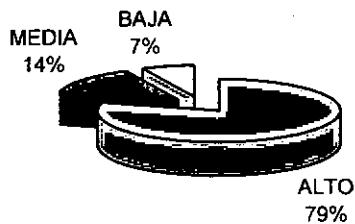
f. ¿Qué exportar?

- Alta 66%
- Media 28%
- Baja 7%

G. ¿Cómo no exportar?

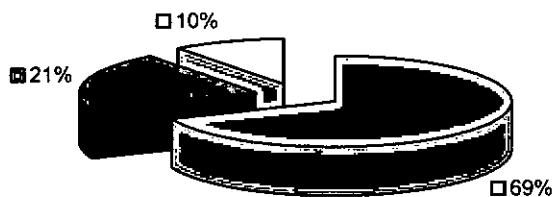
- Alta 79%
- Media 10%
- Baja 10%

**¿ CONOCE EL CONTEXTO DEL REGIMEN DE EXPORTACION EN COLOMBIA?**



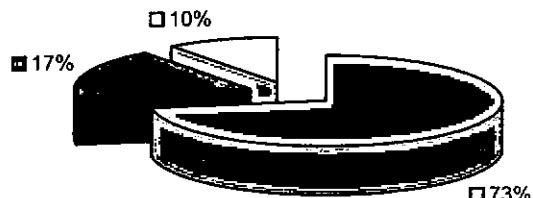
■ ALTO  
■ MEDIA  
■ BAJA

**¿ TIENE CLARIDAD EN LA VISIÓN DE LAS EXPORTACIONES EN COLOMBIA?**



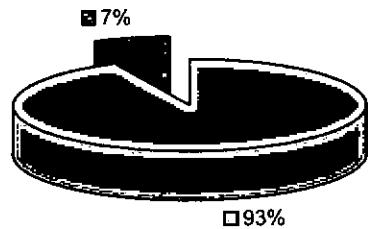
■ ALTO  
■ MEDIA  
■ BAJA

**¿ IDENTIFICA LOS PRINCIPALES PASOS QUE SE DEBEN DAR EN UN PROCESO EXPORTADOR?**



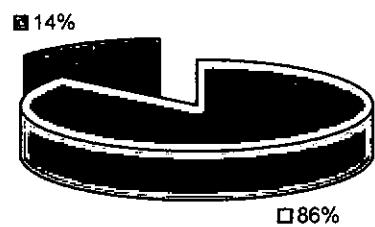
■ ALTO  
■ MEDIA  
■ BAJA

**¿ IDENTIFICA LOS PRINCIPALES TIPOS DE CONSORCIO DE EXPORTACIÓN ?**



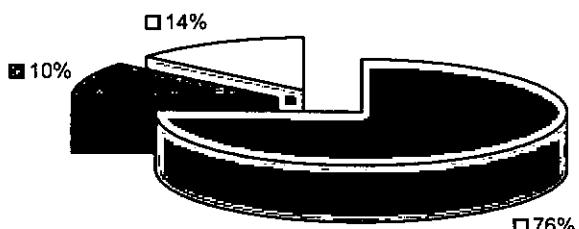
SI  
 NO

**¿ TIENE CLARIDAD SOBRE LA IMPORTANCIA DE REALIZAR UN CONSORCIO ?**



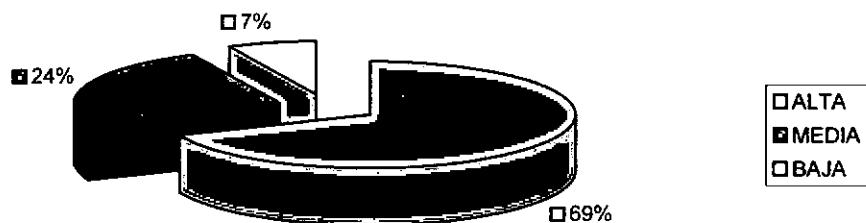
SI  
 NO

**¿ TIENE CLARO LA IMPORTANCIA POR QUE EXPORTAR ?**

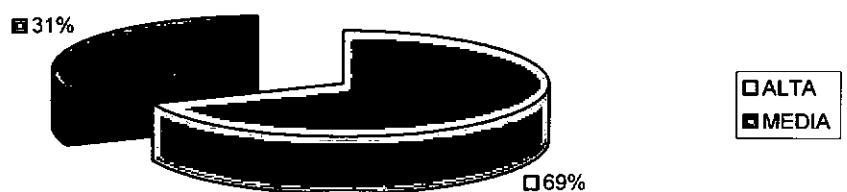


DALTA  
 MEDIA  
 BAJA

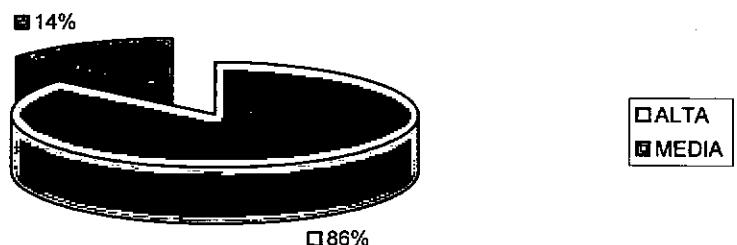
### ¿ TIENE CLARO QUIEN PUEDE EXPORTAR ?



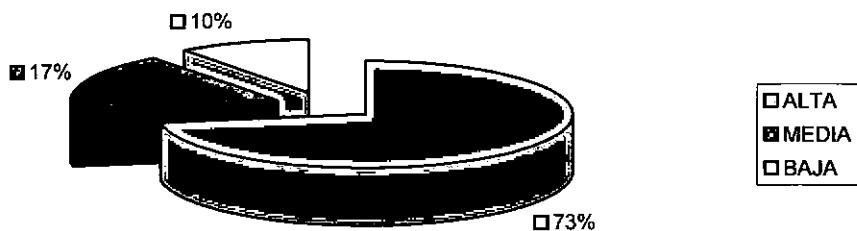
### ¿ TIENE CLARO A DONDE EXPORTAR ?



### ¿ TIENE CLARO CUÁNDO EXPORTAR ?



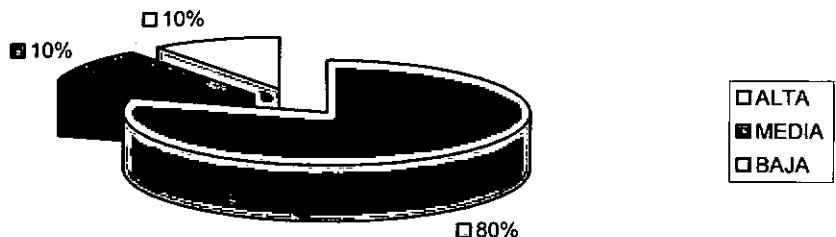
### ¿ TIENE CLARO CÓMO EXPORTAR ?



### ¿ TIENE CLARO QUE EXPORTAR ?



### ¿ TIENE CLARO COMO NO EXPORTAR ?



# **INFORME DE COSTOS**

## **Municipio de Ráquira**

**Entregado a: Dr. Hernando Nariño**

**Realizado por: Artesanos  
integrantes del Programa de  
Producción y Comercialización.**

## COSTO TOTAL DE PRODUCCION

	PESO EN KLS	MATERIA PRIMA	MANO DE OBRA	GIF	GASTOS OPERACIONALES	TOTAL	
1	CILINDRO NATURAL # 6	3	109,56	214,00	384,46	191,67	<b>899,69</b>
2	CILINDRO NATURAL # 7	3,5	127,82	237,00	446,57	223,62	<b>1.035,00</b>
3	CILINDRO NATURAL # 8	6	219,12	265,00	756,04	383,34	<b>1.623,50</b>
4	CILINDRO NATURAL # 9	6	219,12	292,00	751,65	383,34	<b>1.646,11</b>
5	CILINDRO NATURAL # 10	5	182,60	313,00	634,59	319,45	<b>1.449,64</b>
6	CILINDRO NATURAL # 12	7	255,64	348,00	900,27	447,23	<b>1.951,14</b>
7	CILINDRO NATURAL # 13	7	255,64	348,00	888,42	447,23	<b>1.939,29</b>
8	CILINDRO NATURAL # 14	7	255,64	385,00	897,45	447,23	<b>1.985,32</b>
9	CILINDRO NATURAL # 15	11	401,72	425,00	1.388,43	702,79	<b>2.917,94</b>
10	CILINDRO NATURAL # 16	8,5	310,42	465,00	1.093,16	543,07	<b>2.411,65</b>
11	CILINDRO NATURAL # 17	12	438,24	509,00	1.500,59	766,68	<b>3.214,51</b>
12	CILINDRO NATURAL # 20	14	511,28	559,00	1.758,08	894,46	<b>3.722,82</b>
13	CILINDRO NATURAL # 21	19	693,88	602,00	2.388,57	1.213,91	<b>4.898,36</b>
14	TUBO NATURAL # 45	13	221,00	512,00	1.667,25	830,57	<b>3.230,82</b>
15	TUBO NATURAL # 50	20	340,00	733,00	2.502,77	1.277,80	<b>4.853,57</b>
16	COLUMNAS # 50	9	153,00	1.774,00	1.363,24	575,01	<b>3.865,25</b>
17	COLUMNAS # 60	15	255,00	2.353,00	2.174,75	958,35	<b>5.741,10</b>
18	COLUMNAS # 70	20	340,00	2.869,00	2.840,56	1.277,80	<b>7.327,36</b>
19	BOLA CINTURON # 1	4	68,00	215,00	518,09	255,56	<b>1.056,65</b>
20	BOLA CINTURON # 2	8	136,00	283,00	1.017,26	511,12	<b>1.947,38</b>
21	BOLA CINTURON # 3	9	153,00	433,00	1.153,92	575,01	<b>2.314,93</b>
22	BOLA CINTURON # 4	12	204,00	699,00	1.543,08	766,68	<b>3.212,76</b>
23	BOLA CINTURON # 5	21	357,00	1.372,00	2.699,70	1.341,69	<b>5.770,39</b>
24	BARRIL # 60	32	544,00	1.632,00	4.084,16	2.044,48	<b>8.304,64</b>
25	MATERA CAMPANA # 30	5	85,00	222,00	640,59	319,45	<b>1.267,04</b>

26	MATERA CAMPANA # 40	6,5	110,50	273,00	849,41	415,29	1.648,20
27	MATERA CAMPANA # 50	11	187,00	403,00	1.401,78	702,79	2.694,57
28	MATERA CAMPANA # 60	20	340,00	1.962,00	2.598,60	1.277,80	6.178,40
29	CILINDRO NATURAL # 91	11,5	195,50	648,00	1.421,11	734,74	2.999,34
30	CILINDRO NATURAL # 92	20	340,00	1.200,00	2.421,94	1.277,80	5.239,74
31	CILINDRO NATURAL # 93	29	493,00	3.909,00	3.517,97	1.852,81	9.772,78
32	PLATON # 70	18	306,00	1.372,00	2.988,11	1.150,02	5.816,13
33	PLATON # 81	23	391,00	1.632,00	3.721,18	1.469,47	7.213,65
34	PAILA # 13	19	323,00	2.301,00	2.394,45	1.213,91	6.232,36
35	CENTRO HONDO # 1	1,5	25,50	176,00	208,75	95,84	506,08
36	CENTRO HONDO # 2	3,5	59,50	237,00	451,43	223,62	971,54
37	CENTRO PANDO # 1	1,5	25,50	178,00	209,21	95,84	508,54
38	CENTRO PANDO # 2	2	34,00	209,00	271,81	127,78	642,59
39	CENTRO PANDO # 3	4,5	76,50	240,00	579,21	287,51	1.183,22
40	PLATON GIGANTE HOND	7	119,00	282,00	918,76	447,23	1.766,99
41	PALTON GIGNATE PAND	4	68,00	282,00	540,14	255,56	1.145,70
42	ANFORA	13	221,00	1.400,00	1.547,19	830,57	3.998,76
43	MOYO # 1	0,6	10,20	150,00	66,88	38,33	265,42
44	MOYO # 2	1	17,00	250,00	111,47	63,89	442,36
45	MOYO # 3	1,2	20,40	351,00	133,76	76,67	581,83
46	MOYO # 4	1,5	25,50	450,00	167,21	95,84	738,54
47	MOYO # 5	1,8	30,60	501,00	200,65	115,00	847,25
48	MOYO # 6	2	34,00	600,00	222,94	127,78	984,72
49	SEMILLERO GIGANTE	15	255,00	3.500,00	1.672,05	958,35	6.385,40
50	SEMILLERO SUPERGIGA	19	323,00	4.500,00	2.117,93	1.213,91	8.154,84
51	MUCURA # 60	11	187,00	3.300,00	1.350,34	702,79	5.540,13
52	BARRIL CORCHO # 1	6,5	110,50	585,00	787,02	415,29	1.897,81
53	BARRIL CORCHO # 2	9,8	166,60	756,00	1.203,54	626,12	2.752,26
54	BARRIL CORCHO # 3	17	289,00	1.245,00	2.058,25	1.086,13	4.678,38
55	BARRIL CORCHO # 4	26	442,00	3.021,00	3.118,92	1.661,14	8.243,06
56	BOLSILLO CORRIENTE #	4,4	74,80	550,00	535,00	281,12	1.440,92
57	BOLSILLO CORRIENTE #	7	119,00	760,00	848,16	447,23	2.174,39

58	BOLSILLO GIRASOL # 2	5	85,00	600,00	608,69	319,45	<b>1.613,14</b>
59	BOLSILLO GIRASOL # 3	7	119,00	765,00	847,12	447,23	<b>2.178,35</b>
60	MATERA ESQUINERA	8,2	139,40	801,00	1.071,68	523,90	<b>2.535,97</b>
61	CASA GIGANTE	16,6	282,20	5.500,00	2.664,29	1.060,57	<b>9.507,06</b>
62	COPA ROMANA # 50	21	357,00	6.000,00	3.246,00	1.341,69	<b>10.944,69</b>
63	CANTINA # 81	22	374,00	9.000,00	2.719,17	1.405,58	<b>13.498,75</b>
64	CHIMENEA GIGANTE	39	663,00	10.000,00	5.129,27	2.491,71	<b>18.283,98</b>
65	CHIMENEA GRANDE	26	442,00	8.001,00	3.191,48	1.661,14	<b>13.295,62</b>
66	COLUMNA # 81	12,6	214,20	2.440,00	1.567,58	805,01	<b>5.026,79</b>
67	COLUMNA # 90	23	391,00	3.000,00	2.790,60	1.469,47	<b>7.651,07</b>
68	BALDOSA # 25	2,4	40,80	175,00	267,99	153,34	<b>637,12</b>
69	BALDOSA # 20	1,6	27,20	160,00	178,81	102,22	<b>468,23</b>
70	TEJA # 40	2	34,00	185,00	223,91	127,78	<b>570,69</b>
71	BASE ROMANA # 35	8	136,00	1.500,00	974,84	511,12	<b>3.121,96</b>
72	BASE ROMANA # 60	22	374,00	2.001,00	2.554,59	1.405,58	<b>6.335,17</b>
73	TUBO # 3	7	119,00	-	904,78	447,23	<b>1.471,01</b>
74	MUCURA # 50	7	259,00	2.400,00	1.101,21	447,23	<b>4.207,44</b>
75	MUCURA # 40	4	148,00	1.800,00	631,87	255,56	<b>2.835,43</b>
76	MUCURA # 30	2,4	88,80	1.650,00	404,81	153,34	<b>2.296,95</b>
77	JUEGO CHURRUSCO # 1	1	37,00	201,00	156,22	63,89	<b>458,11</b>
78	JUEGO CHURRUSCO # 2	2	74,00	400,00	275,39	127,78	<b>877,17</b>
79	JUEGO CHURRUSCO # 3	2,6	96,20	600,00	349,67	166,11	<b>1.211,99</b>
80	CAMPANA CHURRUSCO	1	37,00	201,00	153,72	63,89	<b>455,61</b>
81	CAMPANA CHURRUSCO	2	74,00	399,00	275,39	127,78	<b>876,17</b>
82	CAMPANA CHURRUSCO	3	111,00	600,00	390,62	191,67	<b>1.293,29</b>
83	MATERA CARACOL	6	222,00	2.001,00	1.041,07	383,34	<b>3.647,41</b>
84	GANZO NUEVO	3	111,00	1.401,00	634,97	191,67	<b>2.338,64</b>
85	PATO PULIDO	1,4	51,80	700,00	315,14	89,45	<b>1.156,39</b>
86	RANA # 1	1,4	51,80	750,00	354,99	89,45	<b>1.246,24</b>
87	RANA # 2	2	74,00	850,00	481,75	127,78	<b>1.533,53</b>
88	RANA # 3	3	111,00	1.200,00	673,27	191,67	<b>2.175,94</b>
89	RANA # 4	7	259,00	2.500,00	1.325,61	447,23	<b>4.531,84</b>

90	IGUANA	4	148,00	4.836,00	910,45	255,56	6.150,01
91	PERRO	2	74,00	700,00	469,87	127,78	1.371,65
92	BOLSILLO LEON	2	74,00	900,00	353,10	127,78	1.454,88
93	BOLSILLO REINA	1,4	51,80	801,00	280,10	89,45	1.222,34
94	BOLSILLO PIRAMIDE	1,4	51,80	600,00	270,28	89,45	1.011,52
95	BOLSILLO INDIO	1	37,00	801,00	226,07	63,89	1.127,96
96	BOLSILLO BOLA	0,8	29,60	400,00	176,87	51,11	657,59
97	BOLSILLO BUDA	0,6	22,20	400,00	139,62	38,33	600,15
98	ZAPATOS # 36	1	37,00	700,00	216,06	63,89	1.016,95
99	PANTALLA CUADRADA	0,6	22,20	750,00	106,09	38,33	916,62
100	PANTALLA CABANÁ	0,6	22,20	801,00	194,49	38,33	1.056,03
101	SOL GRANDE	1,4	51,80	1.401,00	210,78	89,45	1.753,03
102	SOL MEDIANO	1,2	44,40	700,00	199,77	76,67	1.020,84
103	CHINO MION	1,4	51,80	1.500,00	368,96	89,45	2.010,21
104	CAMPANA MINI # 1	0,3	11,10	51,00	38,07	19,17	119,34
105	CAMPANA MINI # 2	0,4	14,80	57,00	51,45	25,56	148,81
106	CAMPANA MINI # 3	0,5	18,50	70,00	64,73	31,95	185,18
107	CAMPANA MINI # 4	0,8	29,60	77,00	100,57	51,11	258,28
108	MATERA MOÑO # 15		-	-	-	-	-
109	MATERA MOÑO # 25		-	-	-	-	-
110	MATERA MOÑO # 35	4,6	170,20	2.200,00	787,64	293,89	3.451,73
111	MINIATURA PERRO	0,1	3,70	150,00	60,43	6,39	220,51
112	MINIATURA GATO	0,1	3,70	150,00	62,34	6,39	222,43
113	MINIATURA TORTUGA	0,1	3,70	150,00	62,34	6,39	222,43
114	MINIATURA CAMPESINA	0,1	3,70	150,00	60,43	6,39	220,51
115	MINIATURA SAPO	0,1	3,70	150,00	64,86	6,39	224,95
116	MINIATURA BOTA	0,1	3,70	150,00	62,34	6,39	222,43
117	MINIATURA CANASTO	0,1	3,70	150,00	66,78	6,39	226,87
118	CASA CHINA	0,1	3,70	150,00	64,86	6,39	224,95
119	CASA CORRIENTE	0,1	3,70	100,00	41,63	6,39	151,71

## ESTADO DE RESULTADOS

	CANT DE MOLDES	PRODUC. EN UN MES	COSTO TOTAL DE PRODUCCION	COSTO REAL PRODUCCION UNIDAD	PRECIO DE VENTA ACTUAL	GANANCIA ACTUAL POR UNIDAD	COSTO TO PRODUCC MENSU	
1	CILINDRO NATURAL # 6	102	1.224	899,69	989,66	939	-50,66	1.21
2	CILINDRO NATURAL # 7	191	2.292	1.035,00	1.138,50	1.084	-54,50	2.60
3	CILINDRO NATURAL # 8	54	648	1.623,50	1.785,85	1.300	-485,85	1.15
4	CILINDRO NATURAL # 9	245	2.940	1.646,11	1.810,72	1.858	47,28	5.32
5	CILINDRO NATURAL # 10	110	1.320	1.449,64	1.594,60	1.858	263,40	2.10
6	CILINDRO NATURAL # 12	20	240	1.951,14	2.146,26	2.470	323,74	51
7	CILINDRO NATURAL # 13	204	2.448	1.939,29	2.133,22	2.470	336,78	5.22
8	CILINDRO NATURAL # 14	182	2.184	1.985,32	2.183,86	2.470	286,14	4.76
9	CILINDRO NATURAL # 15	150	1.800	2.917,94	3.209,74	3.691	481,26	5.77
10	CILINDRO NATURAL # 16	22	264	2.411,65	2.652,81	4.279	1.626,19	70
11	CILINDRO NATURAL # 17	77	924	3.214,51	3.535,96	4.466	930,04	3.26
12	CILINDRO NATURAL # 20	110	1.320	3.722,82	4.095,10	5.335	1.239,90	5.40
13	CILINDRO NATURAL # 21	39	468	4.898,36	5.388,19	6.408	1.019,81	2.52
14	TUBO NATURAL # 45	24	288	3.230,82	3.553,91	3.500	-53,91	1.02
15	TUBO NATURAL # 50	24	288	4.853,57	5.338,93	5.800	461,07	1.53
16	COLUMNAS # 50	2	24	3.865,25	4.251,78	3.200	-1.051,78	10
17	COLUMNAS # 60	2	24	5.741,10	6.315,21	4.200	-2.115,21	15
18	COLUMNAS # 70	2	24	7.327,36	8.060,09	5.400	-2.660,09	19
19	BOLA CINTURON # 1	60	720	1.056,65	1.162,31	1.404	241,69	83
20	BOLA CINTURON # 2	85	1.020	1.947,38	2.142,11	1.826	-316,11	2.18
21	BOLA CINTURON # 3	76	912	2.314,93	2.546,43	3.306	759,57	2.32
22	BOLA CINTURON # 4	78	936	3.212,76	3.534,04	4.507	972,96	3.30
23	BOLA CINTURON # 5	27	324	5.770,39	6.347,43	11.165	4.817,57	2.05
24	BARRIL # 60	15	60	8.304,64	9.135,10	8.373	-762,10	54
25	MATERA CAMPANA # 30	39	468	1.267,04	1.393,74	1.404	10,26	65
26	MATERA CAMPANA # 40	57	684	1.648,20	1.813,02	1.966	152,98	1.24
27	MATERA CAMPANA # 50	40	480	2.694,57	2.964,03	3.086	121,97	1.42
28	MATERA CAMPANA # 60	6	96	6.178,40	6.796,24	5.196	-1.600,24	65
29	CILINDRO NATURAL # 91	10	160	2.999,34	3.299,27	2.595	-704,27	52
30	CILINDRO NATURAL # 92	10	160	5.239,74	5.763,72	4.507	-1.256,72	92

31	CILINDRO NATURAL # 93	10	160	9.772,78	10.750,06	11.468	717,94	1.72
32	PLATON # 70	10	40	5.816,13	6.397,75	10.000	3.602,25	25
33	PLATON # 81	10	40	7.213,65	7.935,02	14.000	6.064,98	31
34	PAILA # 13	10	10	6.232,36	6.855,59	7.081	225,41	6
35	CENTRO HONDO # 1	30	360	506,08	556,69	757	200,31	20
36	CENTRO HONDO # 2	35	420	971,54	1.068,70	1.194	125,30	44
37	CENTRO PANDO # 1	34	408	508,54	559,40	435	-124,40	22
38	CENTRO PANDO # 2	30	360	642,59	706,85	757	50,15	25
39	CENTRO PANDO # 3	30	360	1.183,22	1.301,54	1.194	-107,54	46
40	PLATON GIGANTE HONDO	8	96	1.766,99	1.943,69	2.710	766,31	18
41	PALTON GIGNATE PANDO	24	288	1.145,70	1.260,27	2.710	1.449,73	36
42	ANFORA	5	80	3.998,76	4.398,64	4.217	-181,64	35
43	MOYO # 1		50	265,42	291,96	300	8,04	1
44	MOYO # 2		50	442,36	486,60	500	13,40	2
45	MOYO # 3		50	581,83	640,02	700	59,98	3
46	MOYO # 4		50	738,54	812,39	1.100	287,61	4
47	MOYO # 5		50	847,25	931,97	1.296	364,03	4
48	MOYO # 6		50	984,72	1.083,19	1.500	416,81	5
49	SEMILLERO GIGANTE		50	6.385,40	7.023,94	5.450	-1.573,94	36
50	SEMILLERO SUPERGIGANTE		50	8.154,84	8.970,32	9.000	29,68	44
51	MUCURA # 60	4	48	5.540,13	6.094,14	4.885	-1.209,14	29
52	BARRIL CORCHO # 1	9	252	1.897,81	2.087,59	1.276	-811,59	52
53	BARRIL CORCHO # 2	14	392	2.752,26	3.027,49	2.169	-858,49	1.18
54	BARRIL CORCHO # 3	13	364	4.678,38	5.146,22	3.828	-1.318,22	1.87
55	BARRIL CORCHO # 4	13	364	8.243,06	9.067,36	7.656	-1.411,36	3.30
56	BOLSILLO CORRIENTE # 2	6	167	1.440,92	1.585,01	1.356	-229,01	26
57	BOLSILLO CORRIENTE # 3	12	333	2.174,39	2.391,83	1.687	-704,83	79
58	BOLSILLO GIRASOL # 2	8	222	1.613,14	1.774,45	1.642	-132,45	39
59	BOLSILLO GIRASOL # 3	12	333	2.178,35	2.396,18	2.500	103,82	78
60	MATERA ESQUINERA	5	25	2.535,97	2.789,57	1.945	-844,57	6
61	CASA GIGANTE	1	8	9.507,06	10.457,77	10.000	-457,77	8
62	COPA ROMANA # 50	1	4	10.944,69	12.039,16	16.000	3.960,84	5
63	CANTINA # 81	1	17	13.498,75	14.848,63	16.000	1.151,37	24
64	CHIMENEA GIGANTE	10	83	18.283,98	20.112,38	21.600	1.487,62	1.67
65	CHIMENEA GRANDE	10	83	13.295,62	14.625,19	17.300	2.674,81	1.21
66	COLUMNA # 81	2	25	5.026,79	5.529,47	5.896	366,53	13
67	COLUMNA # 90	2	25	7.651,07	8.416,18	7.000	-1.416,18	21

68	BALDOSA # 25	1	4.000	637,12	700,83	500	-200,83	2.80
69	BALDOSA # 20	1	4.000	468,23	515,06	400	-115,06	2.06
70	TEJA # 40	1	1.400	570,69	627,76	450	-177,76	87
71	BASE ROMANA # 35	1	100	3.121,96	3.434,15	3.000	-434,15	34
72	BASE ROMANA # 60	2	100	6.335,17	6.968,69	4.000	-2.968,69	69
73	TUBO # 3	6	100	4.011,01	4.412,11	5.080	667,89	44
74	MUCURA # 50	2	16	4.207,44	4.628,18	5.184	555,82	7
75	MUCURA # 40	4	67	2.835,43	3.118,98	3.888	769,02	20
76	MUCURA # 30	6	100	2.296,95	2.526,65	3.456	929,35	25
77	JUEGO CHURRUSCO # 1	4	67	458,11	503,92	600	96,08	3
78	JUEGO CHURRUSCO # 2	4	67	877,17	964,88	1.200	235,12	6
79	JUEGO CHURRUSCO # 3	4	67	1.211,99	1.333,19	1.800	466,81	8
80	CAMPANA CHURRUSCO # 1	4	67	455,61	501,17	600	98,83	3
81	CAMPANA CHURRUSCO # 2	4	67	876,17	963,78	1.200	236,22	6
82	CAMPANA CHURRUSCO # 3	4	67	1.293,29	1.422,62	1.800	377,38	9
83	MATERA CARACOL	10	167	3.647,41	4.012,15	4.200	187,85	66
84	GANZO NUEVO	6	100	2.338,64	2.572,51	2.500	-72,51	25
85	PATO PULIDO	10	167	1.156,39	1.272,03	1.870	597,97	21
86	RANA # 1	15	250	1.246,24	1.370,86	1.620	249,14	34
87	RANA # 2	13	217	1.533,53	1.686,88	1.836	149,12	36
88	RANA # 3	14	233	2.175,94	2.393,54	2.592	198,46	55
89	RANA # 4	8	133	4.531,84	4.985,02	5.400	414,98	66
90	IGUANA	3	50	6.150,01	6.765,01	10.000	3.234,99	33
91	PERRO	5	83	1.371,65	1.508,81	1.512	3,19	12
92	BOLSILLO LEON	10	167	1.454,88	1.600,36	2.160	559,64	26
93	BOLSILLO REINA	10	167	1.222,34	1.344,58	2.050	705,42	22
94	BOLSILLO PIRAMIDE	5	83	1.011,52	1.112,68	1.663	550,32	9
95	BOLSILLO INDIO	12	200	1.127,96	1.240,76	2.050	809,24	24
96	BOLSILLO BOLA	5	83	657,59	723,35	1.296	572,65	6
97	BOLSILLO BUDA	6	100	600,15	660,17	1.000	339,83	6
98	ZAPATOS # 36	14	233	1.016,95	1.118,65	2.200	1.081,35	26
99	PANTALLA CUADRADA	18	300	916,62	1.008,29	1.512	503,71	30
100	PANTALLA CABANA	5	83	1.056,03	1.161,63	1.512	350,37	9
101	SOL GRANDE	8	133	1.753,03	1.928,33	2.800	871,67	25
102	SOL MEDIANO	6	100	1.020,84	1.122,92	1.512	389,08	11
103	CHINO MION	9	150	2.010,21	2.211,23	5.000	2.788,77	33
104	CAMPANA MINI # 1	6	100	119,34	131,27	150	18,73	1

105	CAMPANA MINI # 2	6	100	148,81	163,69	250	86,31	1
106	CAMPANA MINI # 3	6	100	185,18	203,70	300	96,30	2
107	CAMPANA MINI # 4	6	100	258,28	284,11	500	215,89	2
108	MATERA MONO # 15		-	-	-		-	
109	MATERA MONO # 25		-	-	-		-	
110	MATERA MONO # 35	5	83	3.451,73	3.796,90	4.752	955,10	31
111	MINIATURA PERRO	10	167	220,51	242,57	300	57,43	4
112	MINIATURA GATO	10	167	222,43	244,67	300	55,33	4
113	MINIATURA TORTUGA	10	167	222,43	244,67	300	55,33	4
114	MINIATURA CAMPESINA	10	167	220,51	242,57	300	57,43	4
115	MINIATURA SAPO	5	83	224,95	247,45	300	52,55	2
116	MINIATURA BOTA	10	167	222,43	244,67	300	55,33	4
117	MINIATURA CANASTO	5	83	226,87	249,56	300	50,44	2
118	CASA CHINA	5	83	224,95	247,45	300	52,55	2
119	CASA CORRIENTE	54	900	151,71	166,89	300	133,11	15
	TOTAL							94,07

**TOTAL**

## **RENTABILIDAD AD**

# **TODO RAQUIRA**

## **ESTADO DE RESULTADOS DE LA EMPRESA ARTESANAL MANUFACTURERA**

### **VENTAS BRUTAS**

Devolucion en ventas	\$	102.740.673,40
Descuento en ventas		1.027.496,73
		0

### **VENTAS NETAS**

	\$	101.713.266,67
--	----	----------------

### **COSTO DE VENTAS**

Inventario *inicial* de productos term.

#### **COSTO DE PRODUCCION**

Costo Productos Disponibles Para la venta	25.685.168,35
Inventario final productos terminados	89.925.472,96
	115.610.641,31
	25.685.168,35

#### **TOTAL COSTO DE VENTAS**

	\$	89.925.472,96
--	----	---------------

### **UTILIDAD BRUTA OPERACIONAL**

	\$	11.787.793,71
--	----	---------------

### **GASTOS OPERACIONALES**

Administrativos y generales	3.523.800,00
Comerciales	129.166,00
Finacieros	492.500,00

#### **TOTAL GASTOS OPERACIONALES**

	\$	4.145.466,00
--	----	--------------

### **UTILIDAD NETA OPERACIONAL**

	\$	7.642.327,71
--	----	--------------

otros ingresos no operacionales

otros egresos no operacionales

### **TOTAL DE INGRESOS NO OPERACIONALES**

#### **UTILIDAD GRAVABLE**

PROVISION PARA IMPUESTOS 35 %	\$	7.642.327,71
	\$	2.674.814,70

### **UTILIDAD NETA DEL EJERCICIO**

MARGEN DE RENTABILIDAD	\$	4.967.513,01
		4,84

**MANTENIMIENTO PLATA FISICA**

GASTOS ANUALES	AÑO	MES
8000 LADRILLOS	1.200.000	100.000
2 VIAJES DE ARENA	360.000	30.000
1 VIAJE DE BARRO	120.000	10.000
120 RIELES	2.400.000	200.000
REMOVIMIENTO DE ESCOMBROS	1.802.000	150.167
PLASTICO	905.142	75.429
MANO DE OBRA EMPLASTICADA	806.400	67.200
MADERA Y PUNTILLAS	200.000	16.667
MDE OBRA MANTENIMIENTO HORNOS	1.000.000	83.333
CEPILLOS DE BARRES	84.000	7.000
20 DELANTALES	240.000	20.000
4 CARRETILLAS	320.000	26.667
<b>TOTAL</b>	<b>9.437.542</b>	<b>786.462</b>
<b>TOTAL KILOS QUEMADOS EN 1 MES</b>		<b>109.849</b>
<b>TOTAL PRECIO POR KILO</b>		<b>7,16</b>

**PICADA DE BARRO**

GASTOS	AL MES
MANO DE OBRA	432.000
HERRAMIENTAS	36.166
<b>TOTAL</b>	<b>468.166</b>
<b>GASTO POR KILO</b>	<b>4,26</b>

**PULVERIZADA DE BARRO**

GASTOS	AL MES
MANO DE OBRA	216.000
HERRAMIENTAS	1.333
DEPRECACION PULVERIZADORA	83.833
CORREAS	8.000
GRASA	26.400
ENBOBINADO	37.500,00
<b>TOTAL</b>	<b>373.066</b>
<b>PRECIO POR KILO</b>	<b>3,396</b>

**GASTOS OPERACIONALES**

<b>GASTOS GENERALES</b>	<b>AL MES</b>	<b>PRECIO POR KILO</b>
<b>ARRIENDO</b>	2.200.000	20,03
<b>SERVICIOS</b>		-
Agua	10,800	-
Luz	400,136	-
Teléfono	65,356	-
Computadores	100,000	-
Mantenimiento de servicios	100,000	6,16
<b>PUBLICIDAD</b>		-
Internet	65,000	-
Bocetos y plegables	12,500	-
Targetas de presentación	4,583	-
Catálogo	43,750	-
Papelería y otros	3,333	1,18
<b>FINANCIEROS</b>	492.500,00	4,48
<b>ADMINISTRATIVOS</b>		-
Mano de Obra	2,497,360	-
Administrativos	831,440	-
Dotaciones e implementos	195,000	32,08
		-
		-
		-

**COCCION Y SELECCION**

<b>GASTOS MENSUALES</b>	<b>MES</b>
<b>MANO DE OBRA</b>	1.728.000
<b>20 COCINADAS</b>	936.000
<b>CARBON DE 20 COCINADAS</b>	6.480.000
<b>SAL DE 20 HORNADAS</b>	10.400
<b>DESCARBONILLADA</b>	50.000
<b>VARILLA Y RASTRILLO</b>	15.000
<b>PALAS</b>	8.500
<b>12 PARES DE GUANTES</b>	72.000
<b>DELANTALES</b>	8.000
<b>CARRETILLAS</b>	26.666
<b>TOTAL</b>	<b>9.334.566</b>
<b>TOTAL KILSO EN UN (1) MES</b>	<b>109.849</b>
<b>PRECIO POR KILO</b>	<b>84,98</b>

## **COCCION TOTAL DE LOS HORNS EN KILOS EN UN (1) MES**

HORNOS	KILOS
HORNO # 1	11.885
HORNO # 2	15.527
HORNO # 3	23.562
SANTAMARIA	28.405
JUMBO	30.470
<b>TOTAL</b>	<b>109.849</b>

## **DEPRECIACION MAQUINARIA**

MAQUINARIA	UNIDAD	TOTAL	DEPRECIACION A 60 MESES
1 TORNOS MOLDE	1.800.000	1.800.000	30.000
3 TORNOS MOLDES	1.300.000	3.900.000	65.000
2 TORNOS MOLDES	1.500.000	3.000.000	50.000
4 TORNOS	900.000	3.600.000	60.000
1 COMPRESOR	700.000	700.000	11.667
1 VATIDORA	700.000	700.000	11.667
2 PULVERIZADORAS	2.500.000	5.000.000	83.333
2 MOLINOS DE TORNILLOS	1.700.000	3.400.000	56.667
1 MOLINO DIESEL	22.500.000	22.500.000	375.000
<b>TOTAL</b>		<b>44.600.000</b>	<b>743.333</b>

## MOLIDA DE BARRO

## CUADRO #2

**G ASTOS DE PRODUCCION**  
**TODO RAQUIRA**

			CANT DE	GASTO EN MOLDES	MODELO	CAT	VR. YESO	<b>MOLDES</b>		VR.UNIDAD	VALOR HECHURA	KILOS	VALOR	
		MOLDES	10 Allos		KILOS			PRODUCCION	PIEZAS	DEPR.	MODELO	MOLDE	YESO	YESO
1	CILINDRO NATURAL # 6	102	339,66	60.000	33	25.311		48.911		1,7	3000	9	6.903	
2	CILINDRO NATURAL # 7	191	636,03	60.000	36	27.612		91.588		1,0	3500	10	7.670	
3	CILINDRO NATURAL # 8	54	179,82	60.000	40	30.680		25.894		3,5	3500	14	10.738	
4	CILINDRO NATURAL # 9	245	815,85	70.000	45	34.515		117.482		0,9	3500	13	9.971	
5	CILINDRO NATURAL # 10	110	366,30	70.000	45	34.515		52.747		2,0	3500	14	10.736	
6	CILINDRO NATURAL # 12	20	66,60	60.000	60	46.020		9.590		13,1	6000	19	14.573	
7	CILINDRO NATURAL # 13	204	679,32	80.000	60	46.020		97.822		1,3	6000	19	14.573	
8	CILINDRO NATURAL # 14	182	606,06	80.000	60	46.020		87.273		1,4	6000	24	18.408	
9	CILINDRO NATURAL # 15	150	499,50	90.000	75	57.525		71.928		2,1	6000	30	23.010	
10	CILINDRO NATURAL # 16	22	73,26	90.000	120	92.040		10.549		17,3	6000	24	18.408	
11	CILINDRO NATURAL # 17	77	256,41	90.000	120	92.040		36.923		4,9	6000	24	18.406	
12	CILINDRO NATURAL # 20	110	366,30	110.000	150	115.050		52.747		4,3	7000	33	25.311	
13	CILINDRO NATURAL # 21	39	129,87	120.000	180	138.060		18.701		13,8	7000	45	34.515	
14	TUBO NATURAL # 45	24	79,92	80.000	130	99.710		11.508		15,6	7000	43	32.981	
15	TUBO NATURAL # 50	24	79,92	80.000	150	115.050		11.508		16,9	7000	40	30.680	
16	COLUMNAS # 50	2	6,66	140.000	90	69.030		959		218,0	7000	28	21.476	
17	COLUMNAS # 60	2	6,66	160.000	120	92.040		959		262,8	12000	48	36.816	
18	COLUMNAS # 70	2	6,66	180.000	150	115.050		959		307,7	12000	60	46.020	
19	BOLA CINTURON # 1	60	199,80	70.000	45	34.515		28.771		3,6	3500	15	11.505	
20	BOLA CINTURON # 2	85	283,05	80.000	60	46.020		40.759		3,1	6000	23	17.641	
21	BOLA CINTURON # 3	76	253,08	90.000	150	115.050		36.444		5,6	6000	31	23.777	
22	BOLA CINTURON # 4	78	259,74	120.000	225	172.575		37.403		7,8	7000	45	34.515	
23	BOLA CINTURON # 5	27	89,91	150.000	275	210.925		12.947		27,9	11000	72	55.224	
24	BARRIL #60	15	49,95	180.000	325	249.275		7.193		59,7	17000	83	63.661	
25	MATERA CAMPANA # 30	39	129,87	70.000	60	46.020		18.701		6,2	3500	15	11.505	
26	MATERA CAMPANA # 40	57	189,81	80.000	75	57525		27.333		5,0	5000	30	23010	

27	MATERA CAMPANA # 50	40	133,20	90.000	150	115.050	19.181	10,7	6500	32	24.54
28	MATERA CAMPANA # 60	6	19,98	100.000	90	69.030	2.877	58,7	15000	60	46.02
29	CILINDRO NATURAL # 91	10	33,30	100.000	90	69.030	2.400	70,4	15000	45	34.51
30	CILINDRO NATURAL # 92	10	33,30	150.000	120	92.040	2.400	100,9	20000	60	46.02
31	CILINDRO NATURAL # 93	10	33,30	200.000	180	138.060	2.400	140,9	35000	90	69.03
32	PLATON # 70	10	33,30	110.000	275	210.925	480	668,6	15000	71	54.45
33	PLATON # 81	10	33,30	120.000	300	230.100	480	729,4	18000	108	82.83
34	PAILA # 13	10	33,30	100.000	90	69.030	2.400	70,4	20000	90	69.03
35	CENTRO HONDO # 1	30	99,90	60.000	33	25.311	14.386	5,9	3000	9	6.90
36	CENTRO HONDO # 2	35	116,55	70.000	36	27.612	16.783	5,8	3500	10	7.67
37	CENTRO PANDO # 1	34	113,22	60.000	33	25.311	16.304	5,2	3500	9	6.90
38	CENTRO PANDO # 2	30	99,90	60.000	36	27.612	14.386	6,1	3500	10	7.67
39	CENTRO PANDO # 3	30	99,90	60.000	45	34.515	14.386	6,6	3500	14	10.73
40	PLATON GIGANTE HONDO	8	26,64	80.000	45	34.515	3.836	29,9	6000	20	15.34
41	PALTON GIGNATE PANDO	24	79,92	80.000	45	34.515	11.508	11,0	6000	20	15.34
42	ANFORA	5	16,65	80.000		-	3.996	13,3	15000	60	46.02
43	MOYO # 1					-					-
44	MOYO # 2					-					-
45	MOYO # 3					-					-
46	MOYO # 4					-					-
47	MOYO # 5					-					-
48	MOYO # 6					-					-
49	SEMILLERO GIGANTE					-					-
50	SEMILLERO SUPERGIGANTE					-					-
51	MUCURA # 60	4	13,32	80.000	60	46.020	3.197	39,4	15000	60	46.02
52	BARRIL CORCHO # 1	9	29,97	60.000	45	34.515	7.193	13,1	1000	45	34.51
53	BARRIL CORCHO # 2	14	46,62	90.000	75	57.525	11.189	13,2	13000	75	57.52
54	BARRIL CORCHO # 3	13	43,29	150.000	90	69.030	10.390	21,1	18000	110	84.37
55	BARRIL CORCHO # 4	13	43,29	180.000	120	92.040	10.390	26,2	25000	150	115.05
56	BOLSILLO CORRIENTE # 2	6	19,98	60.000	25	19.175	4.795	16,5	1000	25	19.17
57	BOLSILLO CORRIENTE # 3	12	39,96	80.000	35	26.845	9.590	11,1	14000	35	26.84
58	BOLSILLO GIRASOL # 2	8	26,64	50.000	25	19.175	6.394	10,8	10000	25	19.17
59	BOLSILLO GIRASOL # 3	12	39,96	70.000	35	26.845	9.590	10,1	14000	35	26.84
60	MATERA ESQUINERA	5	16,65	60.000		-	1.665	36,0	15000	28	21.47
61	CASA GIGANTE	1	3,33	150.000		-	333	450,5	40000	90	69.03
62	COPA ROMANA # 50	1	3,33	200.000		-	333	600,6	30000	80	61.36
63	CANTINA # 81	1	3,33	80.000		-	666	120,1	20000	60	46.02

64	CHIMENEA GIGANTE	10	33,30	180.000	120	92.040	3.330	81,7	25000	150	115.050
65	CHIMENEA GRANDE	10	33,30	150.000	90	69.030	3.330	65,8	18000	110	84.370
66	COLUMNA # 81	2	6,66	70.000		-	999	70,1	15000	35	26.845
67	COLUMNA # 90	2	6,66	80.000		-	999	80,1	20000	60	46.020
68	BALDOSA # 25	1	3,33	150.000		20.000	480.000	0,4	15000		-
69	BALDOSA # 20	1	3,33	150.000		20.000	480.000	0,4	15000		-
70	TEJA # 40	1	3,33	50.000		50.000	144.000	0,7	12000		-
71	BASE ROMANA # 35	1	3,33	70.000	60	46.020	2.400	48,3	3500	15	11.505
72	BASE ROMANA # 60	2	6,66	70.000	120	92.040	2.400	67,5	3500	15	11.505
73	TUBO # 3	6	19,98	80.000		-	6.000	13,3	2000	60	46.020
74	MUCURA # 50	2	20,00	80.000	50	38.350	4000	29,6	25000	60	46.020
75	MUCURA # 40	4	40,00	60.000	16	12.272	8000	9,0	12000	40	30.680
76	MUCURA # 30	6	60,00	40.000	12	9.204	12000	4,1	8000	30	23.010
77	JUEGO CHURRUSCO # 1	4	40,00	30.000	8	6.136	8000	4,5	4500	7	5.369
78	JUEGO CHURRUSCO # 2	4	40,00	40.000	12	9.204	8000	6,2	6000	9	6.903
79	JUEGO CHURRUSCO # 3	4	40,00	50.000	15	11.505	8000	7,7	7500	10	7.670
80	CAMPANA CHURRUSCO # 1	4	40,00	30.000	8	6.136	8000	4,5	4000	7	5.369
81	CAMPANA CHURRUSCO # 2	4	40,00	40.000	12	9.204	8000	6,2	6000	9	6.903
82	CAMPANA CHURRUSCO # 3	4	40,00	50.000	15	11.505	8000	7,7	7500	10	7.670
83	MATERA CARACOL	10	100,00	150.000	25	19.175	20000	8,5	30000	70	53.690
84	GANZO NUEVO	6	60,00	170.000	18	13.806	12000	15,3	28000	45	34.515
85	PATO PULIDO	10	100,00	80.000	12	9.204	20000	4,5	12000	28	21.476
86	RANA # 1	15	150,00	120.000	12	9.204	30000	4,3	20000	28	21.476
87	RANA # 2	13	130,00	150.000	18	13.806	26000	6,3	25000	38	29.146
88	RANA # 3	14	140,00	180.000	25	19.175	28000	7,1	35000	48	36.816
89	RANA # 4	8	80,00	200.000	30	23.010	16000	13,9	50000	90	69.030
90	IGUANA	3	30,00	180.000	20	15.340	6000	32,6	40000	70	53.690
91	PERRO	5	50,00	70.000	10	7.670	10000	7,8	30000	28	21.476
92	BOLSILLO LEON	10	100,00	80.000	9	6.903	20000	4,3	15000	18	13.806
93	BOLSILLO REINA	10	100,00	80.000	7	5.369	20000	4,3	15000	15	11.505
94	BOLSILLO PIRAMIDE	5	50,00	50.000	8	6.136	10000	5,6	12000	16	12.272
95	BOLSILLO INDIO	12	120,00	60.000	6	4.602	24000	2,7	15000	12	9.204
96	BOLSILLO BOLA	5	50,00	40.000	4	3.068	10000	4,3	12000	8	6.136
97	BOLSILLO BUDA	6	60,00	60.000	3	2.301	12000	5,2	10000	6	4.602
98	ZAPATOS # 36	14	140,00	80.000	6	4.602	28000	3,0	16000	8	6.136
99	PANTALLA CUADRADA	18	180,00	40.000	10	7.670	36000	1,3	1000	10	7.670
100	PANTALLA CABANA	5	50,00	60.000	3	2.301	10000	6,2	20000	7	5.369

101	SOL GRANDE	8	80,00	70.000	12	9.204	16000	5,0	1000	15	11.50€
102	SOL MEDIANO	6	60,00	40.000	4	3.068	12000	3,6	7000	10	7.67€
103	CHINO MION	9	90,00	80.000	8	6.136	18000	4,8	25000	25	19.17€
104	CAMPANA MINI # 1	6	60,00	10.000	3	2.301	12000	1,0	500	1	767
105	CAMPANA MINI # 2	6	60,00	12.000	4	3.068	12000	1,3	700	1,5	1.151
106	CAMPANA MINI # 3	6	60,00	18.000	6	4.602	12000	1,9	800	2	1.534
107	CAMPANA MINI # 4	6	60,00	20.000	8	6.136	12000	2,2	1000	3	2.301
108	MATERA MOÑO # 15		0,00			-	0				-
109	MATERA MOÑO # 25		0,00			-	0				-
110	MATERA MOÑO # 35	5	50,00	120.000	18	13.806	10000	13,4	30000	40	30.68€
111	MINIATURA PERRO	10	100,00	50.000	0,5	384	20000	2,5	8000	2	1.534
112	MINIATURA GATO	10	100,00	50.000	0,5	384	20000	2,5	8000	2,5	1.91€
113	MINIATURA TORTUGA	10	100,00	50.000	0,5	384	20000	2,5	8000	2,5	1.91€
114	MINIATURA CAMPESINA	10	100,00	50.000	0,5	384	20000	2,5	8000	2	1.534
115	MINIATURA SAPO	5	50,00	50.000	0,5	384	10000	5,0	8000	2,5	1.91€
116	MINIATURA BOTA	10	100,00	50.000	0,5	384	20000	2,5	8000	2,5	1.91€
117	MINIATURA CANASTO	5	50,00	50.000	0,5	384	10000	5,0	8000	3	2.301
118	CASA CHINA	5	50,00	50.000	0,5	384	10000	5,0	8000	2,5	1.91€
119	CASA CORRIENTE	54	540,00	50.000	0,5	384	108000	0,5	3500	3,5	2.68€

**GASTOS DE PRODUCCION**  
**TODO RAQUIRA**

MANO DE OBRA

	HECHURA	RESANADA	PULIDA	RAYADA	TOTAL
CILINDRO NATURAL # 6	72	45	57	40	<b>214</b>
CILINDRO NATURAL # 7	79	50	63	45	<b>237</b>
CILINDRO NATURAL # 8	88	56	71	50	<b>265</b>
CILINDRO NATURAL # 9	96	63	78	55	<b>292</b>
CILINDRO NATURAL # 10	105	63	85	60	<b>313</b>
CILINDRO NATURAL # 12	124	71	87	66	<b>348</b>
CILINDRO NATURAL # 13	124	71	87	66	<b>348</b>
CILINDRO NATURAL # 14	137	79	97	72	<b>385</b>
CILINDRO NATURAL # 15	153	86	107	79	<b>425</b>
CILINDRO NATURAL # 16	168	94	117	86	<b>465</b>
CILINDRO NATURAL # 17	184	103	128	94	<b>509</b>
CILINDRO NATURAL # 20	202	108	140	109	<b>559</b>
CILINDRO NATURAL # 21	222	113	154	113	<b>602</b>
TUBO NATURAL # 45	202	108	202		<b>512</b>
TUBO NATURAL # 50	310	113	310		<b>733</b>
COLUMNAS # 50	824	126	824		<b>1.774</b>
COLUMNAS # 60	1.100	158	1.095		<b>2.353</b>
COLUMNAS # 70	1.350	172	1.347		<b>2.869</b>
BOLA CINTURON # 1	88	56	71		<b>215</b>
BOLA CINTURON # 2	132	63	88		<b>283</b>
BOLA CINTURON # 3	229	71	133		<b>433</b>
BOLA CINTURON # 4	366	113	220		<b>699</b>
BOLA CINTURON # 5	800	172	400		<b>1.372</b>
BARRIL # 60	1.000	172	460		<b>1.632</b>
MATERA CAMPANA # 30	88	63	71		<b>222</b>
MATERA CAMPANA # 40	114	71	88		<b>273</b>
MATERA CAMPANA # 50	191	79	133		<b>403</b>
MATERA CAMPANA # 60	1.308		654		<b>1.962</b>
CILINDRO NATURAL # 91	432		216		<b>648</b>
CILINDRO NATURAL # 92	800		400		<b>1.200</b>
CILINDRO NATURAL # 93	2.606		1.303		<b>3.909</b>
PLATON # 70	800	172	400		<b>1.372</b>
PLATON # 81	1.000	172	460		<b>1.632</b>
PAILA # 13	1.534		767		<b>2.301</b>
CENTRO HONDO # 1	70	45	61		<b>176</b>
CENTRO HONDO # 2	106	50	81		<b>237</b>
CENTRO PANDO # 1	70	45	63		<b>178</b>
CENTRO PANDO # 2	88	50	71		<b>209</b>
CENTRO PANDO # 3	106	56	78		<b>240</b>
PLATON GIGANTE HONDO	124	71	87		<b>282</b>
PALTON GIGNATE PANDO	124	71	87		<b>282</b>
ANFORA	933		467		<b>1.400</b>
MOYO # 1	100		50		<b>150</b>

BOLSILLO PIRAMIDE	400	200		600
BOLSILLO INDIO	534	267		801
BOLSILLO BOLA	267	133		400
BOLSILLO BUDA	267	133		400
ZAPATOS #.36	467	233		700
PANTALLA CUADRADA	500	250		750
PANTALLA CABANA	534	267		801
SOL GRANDE	934	467		1.401
SOL MEDIANO	467	233		700
CHINO MION	1.000	500		1.500
CAMPANA MINI # 1	34	17		51
CAMPANA MINI # 2	38	19		57
CAMPANA MINI # 3	47	23		70
CAMPANA MINI # 4	52	25		77
MATERA MOÑO # 15	-	-		-
MATERA MOÑO # 25	-	-		-
MATERA MOÑO # 35	1.467	733		2.200
MINIATURA PERRO	100	50		150
MINIATURA GATO	100	50		150
MINIATURA TORTUGA	100	50		150
MINIATURA CAMPESINA	100	50		150
MINIATURA SAPO	100	50		150
MINIATURA BOTA	100	50		150
MINIATURA CANASTO	100	50		150
CASA CHINA	100	50		150
CASA CORRIENTE	67	33		100

CUADRO # 2

	PESO EN KLS	MATERIA PRIMA				PICADA	PUL VERIZADA	MOLIDA	MEZCLADA	BATIDA	COCCION Y SELECCION	MANTENIMIENTO DE PLANTA FISICA	TOTAL
		ARCILLA	MINERAL	LACA	SILICATO								
1	CILINDRO NATURAL # 6	3	51,00	7,68	50,88	12,78	10,17	35	25		254,91	21,45	472
2	CILINDRO NATURAL # 7	3,5	59,50	8,96	59,36	14,91	11,87	41	30		297,395	25,025	551
3	CILINDRO NATURAL # 8	6	102,00	15,36	101,76	25,56	20,34	70	51		509,82	42,9	945
4	CILINDRO NATURAL # 9	6	102,00	15,36	101,76	25,56	20,34	70	51		509,82	42,9	945
5	CILINDRO NATURAL # 10	5	85,00	12,80	84,80	21,30	16,95	59	42		424,85	35,75	787
6	CILINDRO NATURAL # 12	7	119,00	17,92	118,72	29,82	23,73	82	59		594,79	50,05	1.102
7	CILINDRO NATURAL # 13	7	119,00	17,92	118,72	29,82	23,73	82	59		594,79	50,05	1.102
8	CILINDRO NATURAL # 14	7	119,00	17,92	118,72	29,82	23,73	82	59		594,79	50,05	1.102
9	CILINDRO NATURAL # 16	11	187,00	28,16	186,56	46,86	37,29	129	93		934,67	78,65	1.732
10	CILINDRO NATURAL # 16	8,5	144,50	21,78	144,16	36,21	28,82	99	72		722,245	60,775	1.338
11	CILINDRO NATURAL # 17	12	204,00	30,72	203,52	51,12	40,68	140	102		1019,64	85,8	1.889
12	CILINDRO NATURAL # 20	14	238,00	35,84	237,44	59,64	47,46	164	118		1189,58	100,1	2.204
13	CILINDRO NATURAL # 21	19	323,00	48,64	322,24	80,94	64,41	222	161		1614,43	135,85	2.992
14	TUBO NATURAL # 45	13	221,00			55,38	44,07	152	110		1104,61	92,95	1.793
15	TUBO NATURAL # 60	20	340,00			85,20	67,80	234	169		1699,4	143	2.759
16	COLUMNAS # 60	9	153,00			38,34	30,51	105	76		764,73	64,35	1.241
17	COLUMNAS # 60	15	255,00			63,90	50,85	176	127		1274,55	107,25	2.069
18	COLUMNAS # 70	20	340,00			85,20	67,80	234	169		1699,4	143	2.759
19	BOLA CINTURON # 1	4	68,00			17,04	13,56	47	34		339,88	28,6	552
20	BOLA CINTURON # 2	8	136,00			34,08	27,12	94	68		679,76	57,2	1.103
21	BOLA CINTURON # 3	9	153,00			38,34	30,51	105	76		764,73	64,35	1.241
22	BOLA CINTURON # 4	12	204,00			51,12	40,68	140	102		1019,64	85,8	1.655
23	BOLA CINTURON # 5	21	357,00			89,46	71,19	246	178		1784,37	150,15	2.897
24	BARRIL # 60	32	544,00			136,32	108,48	374	271		2719,04	228,8	4.414
25	MATERA CAMPANA # 30	5	85,00			21,30	16,95	59	42		424,85	35,75	690
26	MATERA CAMPANA # 40	6,5	110,50			27,69	22,04	76	55		552,305	46,475	897
27	MATERA CAMPANA # 60	11	187,00			46,86	37,29	129	93		934,67	78,65	1.517
28	MATERA CAMPANA # 60	20	340,00			85,20	67,80	234	169		1699,4	143	2.759
29	CILINDRO NATURAL # 91	11,5	195,50			48,99	38,99	135			977,155	82,225	1.489
30	CILINDRO NATURAL # 92	20	340,00			85,20	67,80	234			1699,4	143	2.589
31	CILINDRO NATURAL # 93	29	493,00			123,54	98,31	339			2464,13	207,35	3.755
32	PLATON # 70	18	306,00			76,68	61,02	211	152		1529,46	128,7	2.483
33	PLATON # 81	23	391,00			97,98	77,97	269	195		1954,31	164,45	3.172
34	PAILA # 13	19	323,00			80,94	64,41	222			1614,43	135,85	2.460
35	CENTRO HONDO # 1	1,5	25,50			6,39	5,09	18	13		127,455	10,725	207
36	CENTRO HONDO # 2	3,5	59,50			14,91	11,87	41	30		297,395	25,025	483
37	CENTRO PANDO # 1	1,5	25,50			6,39	5,09	18	13		127,455	10,725	207
38	CENTRO PANDO # 2	2	34,00			8,52	6,78	23	17		169,94	14,3	276
39	CENTRO PANDO # 3	4,5	76,50			19,17	15,26	53	38		382,365	32,175	621
40	PLATON GIGANTE HONDO	7	119,00			28,82	23,73	82	59		594,79	50,05	986
41	PALTON GIGANTE PANDO	4	68,00			17,04	13,56	47	34		339,88	28,6	552
42	ANFORA	13	221,00			55,38	44,07	152			1104,61	92,95	1.683
43	MOYO # 1	0,6	10,20			2,56	2,03	7			50,982	4,29	78

44	MOYO # 2	1	17,00			4,26	3,39	12			84,97	7,15	129	
45	MOYO # 3	1,2	20,40			5,11	4,07	14			101,964	8,58	155	
46	MOYO # 4	1,5	25,50			6,39	5,09	18			127,455	10,725	194	
47	MOYO # 5	1,8	30,60			7,67	6,10	21			152,946	12,87	233	
48	MOYO # 6	2	34,00			8,52	6,78	23			169,94	14,3	259	
49	SEMILLERO GIGANTE	15	255,00			63,90	50,85	176			1274,55	107,25	1.942	
50	SEMILLERO SUPERGIGANTE	19	323,00			80,94	64,41	222			1614,43	135,85	2.460	
51	MUCURA # 60	11	187,00			46,86	37,29	129			934,67	78,65	1.424	
52	BARRIL CORCHO # 1	6,5	110,50			27,69	22,04	76			552,305	46,475	842	
53	BARRIL CORCHO # 2	9,8	166,60			41,75	33,22	115			832,706	70,07	1.268	
54	BARRIL CORCHO # 3	17	289,00			72,42	57,63	199			1444,49	121,55	2.201	
55	BARRIL CORCHO # 4	26	442,00			110,76	88,14	304			2209,22	185,9	3.366	
56	BOLSILLO CORRIENTE #	4,4	74,80			18,74	14,92	51			373,868	31,46	570	
57	BOLSILLO CORRIENTE #	7	119,00			29,82	23,73	82			594,79	50,05	906	
58	BOLSILLO GIRASOL # 2	5	85,00			21,30	16,95	59			424,85	35,75	647	
59	BOLSILLO GIRASOL # 3	7	119,00			29,82	23,73	82			594,79	50,05	906	
60	MATERA ESQUINERA	8,2	139,40			34,93	27,80	96			698,754	58,63	1.062	
61	CASA GIGANTE	16,6	282,20			70,72	56,27	194			1410,502	118,69	2.149	
62	COPA ROMANA # 60	21	357,00			89,46	71,19	246			1784,37	150,15	2.719	
63	CANTINA # 81	22	374,00			83,72	74,58	257			1869,34	157,3	2.848	
64	CHIMENEA GIGANTE	39	663,00			166,14	132,21	456			3313,83	278,85	5.049	
65	CHIMENEA GRANDE	26	442,00			110,76	88,14	304			2209,22	185,9	3.366	
66	COLUMNA # 81	12,6	214,20			53,68	42,71	147			1070,622	90,09	1.631	
67	COLUMNA # 90	23	391,00			97,98	77,97	269			1954,31	164,45	2.978	
68	BALDOSA # 26	2,4	40,80			10,22	8,14	28			203,928	17,16	311	
69	BALDOSA # 20	1,6	27,20			6,82	5,42	19			135,952	11,44	207	
70	TEJA # 40	2	34,00			8,52	6,78	23			169,94	14,3	259	
71	BASE ROMANA # 35	8	136,00			34,08	27,12	94			679,76	57,2	1.036	
72	BASE ROMANA # 60	22	374,00			93,72	74,58	257			1869,34	157,3	2.848	
73	TUBO # 3	7	119,00			29,82	23,73	82			594,79	50,05	906	
74	MUCURA # 60	7	119,00			140,00	29,82	23,73			18,1	594,79	50,05	983
75	MUCURA # 40	4	68,00			80,00	17,04	13,56			10,4	339,88	28,6	561
76	MUCURA # 30	2,4	40,80			48,00	10,22	8,14			6,2	203,928	17,16	337
77	JUEGO CHURRUSCO # 1	1	17,00			20,00	4,26	3,39			2,6	84,97	7,15	140
78	JUEGO CHURRUSCO # 2	2	34,00			40,00	8,52	6,78			5,2	169,94	14,3	281
79	JUEGO CHURRUSCO # 3	2,6	44,20			52,00	11,08	8,81			6,7	220,922	18,59	365
80	CAMPANA CHURRUSCO	1	17,00			20,00	4,26	3,39			2,6	84,97	7,15	140
81	CAMPANA CHURRUSCO	2	34,00			40,00	8,52	6,78			5,2	169,94	14,3	281
82	CAMPANA CHURRUSCO	3	51,00			60,00	12,78	10,17			7,8	254,91	21,45	421
83	MATERA CARACOL	6	102,00			120,00	25,56	20,34			15,5	509,82	42,9	842
84	GANZO NUEVO	3	51,00			60,00	12,78	10,17			7,8	254,91	21,45	421
85	PATO PULIDO	1,4	23,80			28,00	5,96	4,75			3,6	118,958	10,01	197
86	RANA # 1	1,4	23,80			28,00	5,96	4,75			3,6	118,958	10,01	197
87	RANA # 2	2	34,00			40,00	8,52	6,78			5,2	169,94	14,3	281
88	RANA # 3	3	51,00			60,00	12,78	10,17			7,8	254,91	21,45	421
89	RANA # 4	7	119,00			140,00	29,82	23,73			18,1	594,79	50,05	983
90	IGUANA	4	68,00			80,00	17,04	13,56			10,4	339,88	28,6	561
91	PERRO	2	34,00			40,00	8,52	6,78			5,2	169,94	14,3	281
92	BOLSILLO LEON	2	34,00			40,00	8,52	6,78			5,2	169,94	14,3	281

93	BOLSILLO REINA	1,4	23,80
94	BOLSILLO PIRAMIDE	1,4	23,80
95	BOLSILLO INDIO	1	17,00
96	BOLSILLO BOLA	0,8	13,80
97	BOLSILLO BUDA	0,6	10,20
98	ZAPATOS # 36	1	17,00
99	PANTALLA CUADRADA	0,6	10,20
100	PANTALLA CABANÁ	0,6	10,20
101	SOL GRANDE	1,4	23,80
102	SOL MEDIANO	1,2	20,40
103	CHINO MION	1,4	23,80
104	CAMPANA MINI # 1	0,3	5,10
105	CAMPANA MINI # 2	0,4	6,80
106	CAMPANA MINI # 3	0,5	8,50
107	CAMPANA MINI # 4	0,8	13,60
108	MATERA MOÑO # 16		0,00
109	MATERA MOÑO # 25		0,00
110	MATERA MOÑO # 35	4,6	78,20
111	MINIATURA PERRO	0,1	1,70
112	MINIATURA GATO	0,1	1,70
113	MINIATURA TORTUGA	0,1	1,70
114	MINIATURA CAMPESINA	0,1	1,70
115	MINIATURA SAPO	0,1	1,70
116	MINIATURA BOTA	0,1	1,70
117	MINIATURA CANASTO	0,1	1,70
118	CASA CHINA	0,1	1,70
119	CASA CORRIENTE	0,1	1,70

	PESO EN KLS	MATERIA PRIMA				TOTAL
		ARCILLA	MINERAL	LACA	SILICATO	
1	CILINDRO NATURAL # 6	3	51,00	7,68	50,88	109,56
2	CILINDRO NATURAL # 7	3,5	59,50	8,96	59,36	127,82
3	CILINDRO NATURAL # 8	6	102,00	15,36	101,76	219,12
4	CILINDRO NATURAL # 9	6	102,00	15,36	101,76	219,12
5	CILINDRO NATURAL # 10	5	85,00	12,80	84,80	182,60
6	CILINDRO NATURAL # 12	7	119,00	17,92	118,72	255,64
7	CILINDRO NATURAL # 13	7	119,00	17,92	118,72	255,64
8	CILINDRO NATURAL # 14	7	119,00	17,92	118,72	255,64
9	CILINDRO NATURAL # 15	11	187,00	28,16	186,56	401,72
10	CILINDRO NATURAL # 16	8,5	144,50	21,76	144,16	310,42
11	CILINDRO NATURAL # 17	12	204,00	30,72	203,52	438,24
12	CILINDRO NATURAL # 20	14	238,00	35,84	237,44	511,28
13	CILINDRO NATURAL # 21	19	323,00	48,64	322,24	693,88
14	TUBO NATURAL # 45	13	221,00			221,00
15	TUBO NATURAL # 50	20	340,00			340,00
16	COLUMNAS # 50	9	153,00			153,00
17	COLUMNAS # 60	15	255,00			255,00
18	COLUMNAS # 70	20	340,00			340,00
19	BOLA CINTURON # 1	4	68,00			68,00
20	BOLA CINTURON # 2	8	136,00			136,00
21	BOLA CINTURON # 3	9	153,00			153,00
22	BOLA CINTURON # 4	12	204,00			204,00
23	BOLA CINTURON # 5	21	357,00			357,00
24	BARRIL # 60	32	544,00			544,00
25	MATERA CAMPANA # 30	5	85,00			85,00
26	MATERA CAMPANA # 40	6,5	110,50			110,50
27	MATERA CAMPANA # 50	11	187,00			187,00
28	MATERA CAMPANA # 60	20	340,00			340,00
29	CILINDRO NATURAL # 91	11,5	195,50			195,50
30	CILINDRO NATURAL # 92	20	340,00			340,00
31	CILINDRO NATURAL # 93	29	493,00			493,00
32	PLATON # 70	18	306,00			306,00
33	PLATON # 81	23	391,00			391,00
34	PAILA # 13	19	323,00			323,00
35	CENTRO HONDO # 1	1,5	25,50			25,50
36	CENTRO HONDO # 2	3,5	59,50			59,50
37	CENTRO PANDO # 1	1,5	25,50			25,50
38	CENTRO PANDO # 2	2	34,00			34,00
39	CENTRO PANDO # 3	4,5	76,50			76,50
40	PLATON GIGANTE HONDO	7	119,00			119,00
41	PALTON GIGNATE PANDO	4	68,00			68,00
42	ANFORA	13	221,00			221,00
43	MOYO # 1	0,6	10,20			10,20
44	MOYO # 2	1	17,00			17,00
45	MOYO # 3	1,2	20,40			20,40
46	MOYO # 4	1,5	25,50			25,50
47	MOYO # 5	1,8	30,60			30,60
48	MOYO # 6	2	34,00			34,00
49	SEMILLERO GIGANTE	15	255,00			255,00

50	SEMILLERO SUPERGIGANTE	19	323,00				323,00
51	MUCURA # 60	11	187,00				187,00
52	BARRIL CORCHO # 1	6,5	110,50				110,50
53	BARRIL CORCHO # 2	9,8	166,60				166,60
54	BARRIL CORCHO # 3	17	289,00				289,00
55	BARRIL CORCHO # 4	26	442,00				442,00
56	BOLSILLO CORRIENTE # 2	4,4	74,80				74,80
57	BOLSILLO CORRIENTE # 3	7	119,00				119,00
58	BOLSILLO GIRASOL # 2	5	85,00				85,00
59	BOLSILLO GIRASOL # 3	7	119,00				119,00
60	MATERA ESQUINERA	8,2	139,40				139,40
61	CASA GIGANTE	16,6	282,20				282,20
62	COPA ROMANA # 50	21	357,00				357,00
63	CANTINA # 81	22	374,00				374,00
64	CHIMENEA GIGANTE	39	663,00				663,00
65	CHIMENEA GRANDE	26	442,00				442,00
66	COLUMNA # 81	12,6	214,20				214,20
67	COLUMNA # 90	23	391,00				391,00
68	BALDOSA # 25	2,4	40,80				40,80
69	BALDOSA # 20	1,6	27,20				27,20
70	TEJA # 40	2	34,00				34,00
71	BASE ROMANA # 35	8	136,00				136,00
72	BASE ROMANA # 60	22	374,00				374,00
73	TUBO # 3	7	119,00				119,00
74	MUCURA # 50	7	119,00		140,00		259,00
75	MUCURA # 40	4	68,00		80,00		148,00
76	MUCURA # 30	2,4	40,80		48,00		88,80
77	JUEGO CHURRUSCO # 1	1	17,00		20,00		37,00
78	JUEGO CHURRUSCO # 2	2	34,00		40,00		74,00
79	JUEGO CHURRUSCO # 3	2,6	44,20		52,00		96,20
80	CAMPANA CHURRUSCO # 1	1	17,00		20,00		37,00
81	CAMPANA CHURRUSCO # 2	2	34,00		40,00		74,00
82	CAMPANA CHURRUSCO # 3	3	51,00		60,00		111,00
83	MATERA CARACOL	6	102,00		120,00		222,00
84	GANZO NUEVO	3	51,00		60,00		111,00
85	PATO PULIDO	1,4	23,80		28,00		51,80
86	RANA # 1	1,4	23,80		28,00		51,80
87	RANA # 2	2	34,00		40,00		74,00
88	RANA # 3	3	51,00		60,00		111,00
89	RANA # 4	7	119,00		140,00		259,00
90	IGUANA	4	68,00		80,00		148,00
91	PERRO	2	34,00		40,00		74,00
92	BOLSILLO LEON	2	34,00		40,00		74,00
93	BOLSILLO REINA	1,4	23,80		28,00		51,80
94	BOLSILLO PIRAMIDE	1,4	23,80		28,00		51,80
95	BOLSILLO INDIO	1	17,00		20,00		37,00
96	BOLSILLO BOLA	0,8	13,60		16,00		29,60
97	BOLSILLO BUDA	0,6	10,20		12,00		22,20
98	ZAPATOS # 36	1	17,00		20,00		37,00
99	PANTALLA CUADRADA	0,6	10,20		12,00		22,20
100	PANTALLA CABANÁ	0,6	10,20		12,00		22,20
101	SOL GRANDE	1,4	23,80		28,00		51,80
102	SOL MEDIANO	1,2	20,40		24,00		44,40
103	CHINO MION	1,4	23,80		28,00		51,80

104	CAMPANA MINI # 1	0,3	5,10			6,00	<b>11,10</b>
105	CAMPANA MINI # 2	0,4	6,80			8,00	<b>14,80</b>
106	CAMPANA MINI # 3	0,5	8,50			10,00	<b>18,50</b>
107	CAMPANA MINI # 4	0,8	13,60			16,00	<b>29,60</b>
108	MATERA MOÑO # 15		0,00			0,00	-
109	MATERA MOÑO # 25		0,00			0,00	-
110	MATERA MOÑO # 35	4,6	78,20			92,00	<b>170,20</b>
111	MINIATURA PERRO	0,1	1,70			2,00	<b>3,70</b>
112	MINIATURA GATO	0,1	1,70			2,00	<b>3,70</b>
113	MINIATURA TORTUGA	0,1	1,70			2,00	<b>3,70</b>
114	MINIATURA CAMPESINA	0,1	1,70			2,00	<b>3,70</b>
115	MINIATURA SAPO	0,1	1,70			2,00	<b>3,70</b>
116	MINIATURA BOTA	0,1	1,70			2,00	<b>3,70</b>
117	MINIATURA CANASTO	0,1	1,70			2,00	<b>3,70</b>
118	CASA CHINA	0,1	1,70			2,00	<b>3,70</b>
119	CASA CORRIENTE	0,1	1,70			2,00	<b>3,70</b>

GASTOS DE PRODUCCION  
TODORAQUIRA

**M A N O D E O B R A**

	<b>HECHURA</b>	<b>RESANADA</b>	<b>PULIDA</b>	<b>RAYADA</b>	<b>TOTAL</b>
CILINDRO NATURAL # 6	72	45	57	40	<b>214</b>
CILINDRO NATURAL # 7	79	50	63	45	<b>237</b>
CILINDRO NATURAL # 8	88	56	71	50	<b>265</b>
CILINDRO NATURAL # 9	96	63	78	55	<b>292</b>
CILINDRO NATURAL # 10	105	63	85	60	<b>313</b>
CILINDRO NATURAL # 12	124	71	87	66	<b>348</b>
CILINDRO NATURAL # 13	124	71	87	66	<b>348</b>
CILINDRO NATURAL # 14	137	79	97	72	<b>385</b>
CILINDRO NATURAL # 15	153	86	107	79	<b>425</b>
CILINDRO NATURAL # 16	168	94	117	86	<b>465</b>
CILINDRO NATURAL # 17	184	103	128	94	<b>509</b>
CILINDRO NATURAL # 20	202	108	140	109	<b>559</b>
CILINDRO NATURAL # 21	222	113	154	113	<b>602</b>
TUBO NATURAL # 45	202	108	202		<b>512</b>
TUBO NATURAL # 50	310	113	310		<b>733</b>
COLUMNAS # 50	824	126	824		<b>1.774</b>
COLUMNAS # 60	1.100	158	1.095		<b>2.353</b>
COLUMNAS # 70	1.350	172	1.347		<b>2.869</b>
BOLA CINTURON # 1	88	56	71		<b>215</b>
BOLA CINTURON # 2	132	63	88		<b>283</b>
BOLA CINTURON # 3	229	71	133		<b>433</b>
BOLA CINTURON # 4	366	113	220		<b>699</b>
BOLA CINTURON # 5	800	172	400		<b>1.372</b>
BARRIL # 60	1.000	172	460		<b>1.632</b>
MATERA CAMPANA # 30	88	63	71		<b>222</b>
MATERA CAMPANA # 40	114	71	88		<b>273</b>
MATERA CAMPANA # 50	191	79	133		<b>403</b>
MATERA CAMPANA # 60	1.308		654		<b>1.962</b>
CILINDRO NATURAL # 91	432		216		<b>648</b>
CILINDRO NATURAL # 92	800		400		<b>1.200</b>
CILINDRO NATURAL # 93	2.606		1.303		<b>3.909</b>
PLATON # 70	800	172	400		<b>1.372</b>
PLATON # 81	1.000	172	460		<b>1.632</b>
PAILA # 13	1.534		767		<b>2.301</b>
CENTRO HONDO # 1	70	45	61		<b>176</b>
CENTRO HONDO # 2	106	50	81		<b>237</b>
CENTRO PANDO # 1	70	45	63		<b>178</b>
CENTRO PANDO # 2	88	50	71		<b>209</b>
CENTRO PANDO # 3	106	56	78		<b>240</b>
PLATON GIGANTE HONDO	124	71	87		<b>282</b>
PALTON GIGNATE PANDO	124	71	87		<b>282</b>
ANFORA	933		467		<b>1.400</b>
MOYO # 1	100		50		<b>150</b>

MOYO # 2	167	83	250
MOYO # 3	234	117	351
MOYO # 4	300	150	450
MOYO # 5	334	167	501
MOYO # 6	400	200	600
SEMILLERO GIGANTE	1.500	2.000	3.500
SEMILLERO SUPERGIGANTE	2.000	2.500	4.500
MUCURA # 60	2.200	1.100	3.300
BARRIL CORCHO # 1	390	195	585
BARRIL CORCHO # 2	504	252	756
BARRIL CORCHO # 3	830	415	1.245
BARRIL CORCHO # 4	2.014	1.007	3.021
BOLSILLO CORRIENTE # 2	367	183	550
BOLSILLO CORRIENTE # 3	507	253	760
BOLSILLO GIRASOL # 2	400	200	600
BOLSILLO GIRASOL # 3	510	255	765
MATERA ESQUINERA	534	267	801
CASA GIGANTE	3.666	1.834	5.500
COPA ROMANA # 50	4.000	2.000	6.000
CANTINA # 81	6.000	3.000	9.000
CHIMENEA GIGANTE	6.666	3.334	10.000
CHIMENEA GRANDE	5.334	2.667	8.001
COLUMNA # 81	1.627	813	2.440
COLUMNA # 90	2.000	1.000	3.000
BALDOSA # 25	110	65	175
BALDOSA # 20	100	60	160
TEJA # 40	110	75	185
BASE ROMANA # 35	1.000	500	1.500
BASE ROMANA # 60	1.334	667	2.001
TUBO # 3			-
MUCURA # 50	1.400	1.000	2.400
MUCURA # 40	1.000	800	1.800
MUCURA # 30	900	750	1.650
JUEGO CHURRUSCO # 1	134	67	201
JUEGO CHURRUSCO # 2	267	133	400
JUEGO CHURRUSCO # 3	400	200	600
CAMPANA CHURRUSCO # 1	134	67	201
CAMPANA CHURRUSCO # 2	266	133	399
CAMPANA CHURRUSCO # 3	400	200	600
MATERA CARACOL	1.334	667	2.001
GANZO NUEVO	934	467	1.401
PATO PULIDO	467	233	700
RANA # 1	500	250	750
RANA # 2	567	283	850
RANA # 3	800	400	1.200
RANA # 4	1.667	833	2.500
IGUANA	3.224	1.612	4.836
PERRO	467	233	700
BOLSILLO LEON	600	300	900
BOLSILLO REINA	534	267	801

BOLSILLO PIRAMIDE	400		200		600
BOLSILLO INDIO	534		267		801
BOLSILLO BOLA	267		133		400
BOLSILLO BUDA	267		133		400
ZAPATOS # 36	467		233		700
PANTALLA CUADRADA	500		250		750
PANTALLA CABANÁ	534		267		801
SOL GRANDE	934		467		1.401
SOL MEDIANO	467		233		700
CHINO MION	1.000		500		1.500
CAMPANA MINI # 1	34		17		51
CAMPANA MINI # 2	38		19		57
CAMPANA MINI # 3	47		23		70
CAMPANA MINI # 4	52		25		77
MATERA MOÑO # 15	-		-		-
MATERA MOÑO # 25	-		-		-
MATERA MOÑO # 35	1.467		733		2.200
MINIATURA PERRO	100		50		150
MINIATURA GATO	100		50		150
MINIATURA TORTUGA	100		50		150
MINIATURA CAMPESINA	100		50		150
MINIATURA SAPO	100		50		150
MINIATURA BOTA	100		50		150
MINIATURA CANASTO	100		50		150
CASA CHINA	100		50		150
CASA CORRIENTE	67		33		100

### GASTOS INDIRECTOS DE FABRICA GIF

	PESO EN KLS	PICADA	PUL VERIZADA	MOLIDA	MEZCLADA	BATIDA	COCCION Y SELECCIÓN	MANTENIMIENTO DE PLANTA FISICA	VALOR TOTAL		TOTAL
									MOLDES	DEPRECIACIONES	
1	CILINDRO NATURAL # 6	3	12,78	10,17	35,10	25,38		254,91	21,45	24,67	384,46
2	CILINDRO NATURAL # 7	3,5	14,91	11,87	40,95	29,61		297,40	25,03	26,81	446,57
3	CILINDRO NATURAL # 8	6	25,56	20,34	70,20	50,76		509,82	42,90	36,46	756,04
4	CILINDRO NATURAL # 9	6	25,56	20,34	70,20	50,76		509,82	42,90	32,07	751,65
5	CILINDRO NATURAL # 10	5	21,30	16,95	58,50	42,30		424,85	35,75	34,94	634,59
6	CILINDRO NATURAL # 12	7	29,82	23,73	81,90	59,22		594,79	50,05	60,76	900,27
7	CILINDRO NATURAL # 13	7	29,82	23,73	81,90	59,22		594,79	50,05	48,91	888,42
8	CILINDRO NATURAL # 14	7	29,82	23,73	81,90	59,22		594,79	50,05	57,94	897,45
9	CILINDRO NATURAL # 15	11	46,86	37,29	128,70	93,06		934,67	78,65	69,20	1.388,43
10	CILINDRO NATURAL # 16	8,5	36,21	28,82	99,45	71,91		722,25	60,78	73,76	1.093,16
11	CILINDRO NATURAL # 17	12	51,12	40,68	140,40	101,52		1.019,64	85,80	61,43	1.500,59
12	CILINDRO NATURAL # 20	14	59,64	47,46	163,80	118,44		1.189,58	100,10	79,06	1.758,08
13	CILINDRO NATURAL # 21	19	80,94	64,41	222,30	160,74		1.614,43	135,85	109,90	2.388,57
14	TUBO NATURAL # 45	13	55,38	44,07	152,10	109,98		1.104,61	92,95	108,16	1.667,25
15	TUBO NATURAL # 50	20	85,20	67,80	234,00	169,20		1.699,40	143,00	104,17	2.502,77
16	COLUMNAS # 50	9	38,34	30,51	105,30	76,14		764,73	64,35	283,87	1.363,24
17	COLUMNAS # 60	15	63,90	50,85	175,50	126,90		1.274,55	107,25	375,80	2.174,75
18	COLUMNAS # 70	20	85,20	67,80	234,00	169,20		1.699,40	143,00	441,96	2.840,56
19	BOLA CINTURON # 1	4	17,04	13,56	46,80	33,84		339,88	28,60	38,37	518,09
20	BOLA CINTURON # 2	8	34,08	27,12	93,60	67,68		679,76	57,20	57,82	1.017,26
21	BOLA CINTURON # 3	9	38,34	30,51	105,30	76,14		764,73	64,35	74,55	1.153,92
22	BOLA CINTURON # 4	12	51,12	40,68	140,40	101,52		1.019,64	85,80	103,92	1.543,08
23	BOLA CINTURON # 5	21	89,46	71,19	245,70	177,66		1.784,37	150,15	181,17	2.699,70
24	BARRIL # 60	32	136,32	108,48	374,40	270,72		2.719,04	228,80	246,40	4.084,16
25	MATERA CAMPANA # 30	5	21,30	16,95	58,50	42,30		424,85	35,75	40,94	640,59
26	MATERA CAMPANA # 40	6,5	27,69	22,04	76,05	54,99		552,31	46,48	69,87	849,41
27	MATERA CAMPANA # 50	11	46,86	37,29	128,70	93,06		934,67	78,65	82,55	1.401,78
28	MATERA CAMPANA # 60	20	85,20	67,80	234,00	169,20		1.699,40	143,00	200,00	2.598,60
29	CILINDRO NATURAL # 91	11,5	48,99	38,99	134,55			977,16	82,23	139,20	1.421,11
30	CILINDRO NATURAL # 92	20	85,20	67,80	234,00			1.699,40	143,00	192,54	2.421,94
31	CILINDRO NATURAL # 93	29	123,54	98,31	339,30			2.464,13	207,35	285,34	3.517,97
32	PLATON # 70	18	76,68	61,02	210,60	152,28		1.529,46	128,70	829,37	2.988,11
33	PLATON # 81	23	97,98	77,97	269,10	194,58		1.954,31	164,45	962,79	3.721,18
34	PAILA # 13	19	80,94	64,41	222,30			1.614,43	135,85	276,52	2.394,45

35	CENTRO HONDO # 1	1,5	6,39	5,09	17,55	12,69		127,46	10,73	28,85	<b>208,75</b>
36	CENTRO HONDO # 2	3,5	14,91	11,87	40,95	29,61		297,40	25,03	31,67	<b>451,43</b>
37	CENTRO PANDO # 1	1,5	6,39	5,09	17,55	12,69		127,46	10,73	29,31	<b>209,21</b>
38	CENTRO PANDO # 2	2	8,52	6,78	23,40	16,92		169,94	14,30	31,95	<b>271,81</b>
39	CENTRO PANDO # 3	4,5	19,17	15,26	52,65	38,07		382,37	32,18	39,53	<b>579,21</b>
40	PLATON GIGANTE HONDO	7	29,82	23,73	81,90	59,22		594,79	50,05	79,25	<b>918,76</b>
41	PALTON GIGNATE PANDO	4	17,04	13,56	46,80	33,84		339,88	28,60	60,42	<b>540,14</b>
42	ANFORA	13	55,38	44,07	152,10			1.104,61	92,95	98,08	<b>1.547,19</b>
43	MOYO # 1	0,6	2,56	2,03	7,02			50,98	4,29	-	<b>66,88</b>
44	MOYO # 2	1	4,26	3,39	11,70			84,97	7,15	-	<b>111,47</b>
45	MOYO # 3	1,2	5,11	4,07	14,04			101,96	8,58	-	<b>133,76</b>
46	MOYO # 4	1,5	6,39	5,09	17,55			127,46	10,73	-	<b>167,21</b>
47	MOYO # 5	1,8	7,67	6,10	21,06			152,95	12,87	-	<b>200,65</b>
48	MOYO # 6	2	8,52	6,78	23,40			169,94	14,30	-	<b>222,94</b>
49	SEMILLERO GIGANTE	15	63,90	50,85	175,50			1.274,55	107,25	-	<b>1.672,05</b>
50	SEMILLERO SUPERGIGANTE	19	80,94	64,41	222,30			1.614,43	135,85	-	<b>2.117,93</b>
51	MUCURA # 60	11	46,86	37,29	128,70			934,67	78,65	124,17	<b>1.350,34</b>
52	BARRIL CORCHO # 1	6,5	27,69	22,04	76,05			552,31	46,48	62,47	<b>787,02</b>
53	BARRIL CORCHO # 2	9,8	41,75	33,22	114,66			832,71	70,07	111,14	<b>1.203,54</b>
54	BARRIL CORCHO # 3	17	72,42	57,63	198,90			1.444,49	121,55	163,26	<b>2.058,25</b>
55	BARRIL CORCHO # 4	26	110,76	88,14	304,20			2.209,22	185,90	220,70	<b>3.118,92</b>
56	BOLSILLO CORRIENTE # 1	4,4	18,74	14,92	51,48			373,87	31,46	44,53	<b>535,00</b>
57	BOLSILLO CORRIENTE # 2	7	29,82	23,73	81,90			594,79	50,05	67,87	<b>848,16</b>
58	BOLSILLO GIRASOL # 2	5	21,30	16,95	58,50			424,85	35,75	51,34	<b>608,69</b>
59	BOLSILLO GIRASOL # 3	7	29,82	23,73	81,90			594,79	50,05	66,83	<b>847,12</b>
60	MATERA ESQUINERA	8,2	34,93	27,80	95,94			696,75	58,63	157,62	<b>1.071,68</b>
61	CASA GIGANTE	16,6	70,72	56,27	194,22			1.410,50	118,69	813,88	<b>2.664,29</b>
62	COPA ROMANA # 50	21	89,46	71,19	245,70			1.784,37	150,15	905,13	<b>3.246,00</b>
63	CANTINA # 81	22	93,72	74,58	257,40			1.869,34	157,30	266,83	<b>2.719,17</b>
64	CHIMENEA GIGANTE	39	166,14	132,21	456,30			3.313,83	278,85	781,94	<b>5.129,27</b>
65	CHIMENEA GRANDE	26	110,76	88,14	304,20			2.209,22	185,90	293,26	<b>3.191,48</b>
66	COLUMNA # 81	12,6	53,68	42,71	147,42			1.070,62	90,09	163,06	<b>1.567,58</b>
67	COLUMNA # 90	23	97,98	77,97	269,10			1.954,31	164,45	226,79	<b>2.790,60</b>
68	BALDOSA # 25	2,4	10,22	8,14	28,08			203,93	17,16	0,46	<b>267,99</b>
69	BALDOSA # 20	1,6	6,82	5,42	18,72			135,95	11,44	0,46	<b>178,81</b>
70	TEJA # 40	2	8,52	6,78	23,40			169,94	14,30	0,97	<b>223,91</b>
71	BASE ROMANA # 35	8	34,08	27,12	93,60			679,76	57,20	83,08	<b>974,84</b>
72	BASE ROMANA # 60	22	93,72	74,58	257,40			1.869,34	157,30	102,25	<b>2.554,59</b>
73	TUBO # 3	7	29,82	23,73	81,90			594,79	50,05	124,49	<b>904,78</b>

74	MUCURA # 50	7	29,82	23,73		18,13	594,79	50,05	384,69	<b>1.101,21</b>
75	MUCURA # 40	4	17,04	13,56		10,36	339,88	28,60	222,43	<b>631,87</b>
76	MUCURA # 30	2,4	10,22	8,14		6,22	203,93	17,16	159,15	<b>404,81</b>
77	JUEGO CHURRUSCO # 1	1	4,26	3,39		2,59	84,97	7,15	53,86	<b>156,22</b>
78	JUEGO CHURRUSCO # 2	2	8,52	6,78		5,18	169,94	14,30	70,67	<b>275,39</b>
79	JUEGO CHURRUSCO # 3	2,6	11,08	8,81		6,73	220,92	18,59	83,54	<b>349,67</b>
80	CAMPANA CHURRUSCO #	1	4,26	3,39		2,59	84,97	7,15	51,36	<b>153,72</b>
81	CAMPANA CHURRUSCO #	2	8,52	6,78		5,18	169,94	14,30	70,67	<b>275,39</b>
82	CAMPANA CHURRUSCO #	3	12,78	10,17		7,77	254,91	21,45	83,54	<b>390,62</b>
83	MATERA CARACOL	6	25,56	20,34		15,54	509,82	42,90	426,91	<b>1.041,07</b>
84	GANZO NUEVO	3	12,78	10,17		7,77	254,91	21,45	327,89	<b>634,97</b>
85	PATO PULIDO	1,4	5,96	4,75		3,63	118,96	10,01	171,84	<b>315,14</b>
86	RANA # 1	1,4	5,96	4,75		3,63	118,96	10,01	211,69	<b>354,99</b>
87	RANA # 2	2	8,52	6,78		5,18	169,94	14,30	277,03	<b>481,75</b>
88	RANA # 3	3	12,78	10,17		7,77	254,91	21,45	366,19	<b>673,27</b>
89	RANA # 4	7	29,82	23,73		18,13	594,79	50,05	609,09	<b>1.325,61</b>
90	IGUANA	4	17,04	13,56		10,36	339,88	28,60	501,01	<b>910,45</b>
91	PERRO	2	8,52	6,78		5,18	169,94	14,30	265,15	<b>469,87</b>
92	BOLSILLO LEON	2	8,52	6,78		5,18	169,94	14,30	148,38	<b>353,10</b>
93	BOLSILLO REINA	1,4	5,96	4,75		3,63	118,96	10,01	136,79	<b>280,10</b>
94	BOLSILLO PIRAMIDE	1,4	5,96	4,75		3,63	118,96	10,01	126,97	<b>270,28</b>
95	BOLSILLO INDIO	1	4,26	3,39		2,59	84,97	7,15	123,71	<b>226,07</b>
96	BOLSILLO BOLA	0,8	3,41	2,71		2,07	67,98	5,72	94,99	<b>176,87</b>
97	BOLSILLO BUDA	0,6	2,56	2,03		1,55	50,98	4,29	78,20	<b>139,62</b>
98	ZAPATOS # 36	1	4,26	3,39		2,59	84,97	7,15	113,70	<b>216,06</b>
99	PANTALLA CUADRADA	0,6	2,56	2,03		1,55	50,98	4,29	44,67	<b>106,09</b>
100	PANTALLA CABANA	0,6	2,56	2,03		1,55	50,98	4,29	133,08	<b>194,49</b>
101	SOL GRANDE	1,4	5,96	4,75		3,63	118,96	10,01	67,48	<b>210,78</b>
102	SOL MEDIANO	1,2	5,11	4,07		3,11	101,96	8,58	76,94	<b>199,77</b>
103	CHINO MION	1,4	5,96	4,75		3,63	118,96	10,01	225,66	<b>368,96</b>
104	CAMPANA MINI # 1	0,3	1,28	1,02		0,78	25,49	2,15	7,36	<b>38,07</b>
105	CAMPANA MINI # 2	0,4	1,70	1,36		1,04	33,99	2,86	10,51	<b>51,45</b>
106	CAMPANA MINI # 3	0,5	2,13	1,70		1,30	42,49	3,58	13,55	<b>64,73</b>
107	CAMPANA MINI # 4	0,8	3,41	2,71		2,07	67,98	5,72	18,68	<b>100,57</b>
108	MATERA MOÑO # 15		-	-		-	-	-	-	-
109	MATERA MOÑO # 25		-	-		-	-	-	-	-
110	MATERA MOÑO # 35	4,6	19,60	15,59		11,91	390,86	32,89	316,78	<b>787,64</b>
111	MINIATURA PERRO	0,1	0,43	0,34		0,26	8,50	0,72	50,19	<b>60,43</b>
112	MINIATURA GATO	0,1	0,43	0,34		0,26	8,50	0,72	52,11	<b>62,34</b>

113	MINIATURA TORTUGA	0,1	0,43	0,34			0,26	8,50	0,72	52,11	<b>62,34</b>
114	MINIATURA CAMPESINA	0,1	0,43	0,34			0,26	8,50	0,72	50,19	<b>60,43</b>
115	MINIATURA SAPO	0,1	0,43	0,34			0,26	8,50	0,72	54,63	<b>64,86</b>
116	MINIATURA BOTA	0,1	0,43	0,34			0,26	8,50	0,72	52,11	<b>62,34</b>
117	MINIATURA CANASTO	0,1	0,43	0,34			0,26	8,50	0,72	56,54335	<b>66,78</b>
118	CASA CHINA	0,1	0,43	0,34			0,26	8,50	0,72	54,62585	<b>64,86</b>
119	CASA CORRIENTE	0,1	0,43	0,34			0,26	8,50	0,72	31,38901389	<b>41,63</b>

### GASTOS OPERACIONALES

	PESO EN KLS	ARRIENDO	SERVICIOS	PUBLICIDAD	FINANCIEROS	SUELDOS	TOTAL	
1	CILINDRO NATURAL # 6	3	60,06	18,45	3,51	13,44	96,21	<b>191,67</b>
2	CILINDRO NATURAL # 7	3,5	70,07	21,53	4,10	15,68	112,25	<b>223,62</b>
3	CILINDRO NATURAL # 8	6	120,12	36,90	7,02	26,88	192,42	<b>383,34</b>
4	CILINDRO NATURAL # 9	6	120,12	36,90	7,02	26,88	192,42	<b>383,34</b>
5	CILINDRO NATURAL # 10	5	100,10	30,75	5,85	22,40	160,35	<b>319,45</b>
6	CILINDRO NATURAL # 12	7	140,14	43,05	8,19	31,36	224,49	<b>447,23</b>
7	CILINDRO NATURAL # 13	7	140,14	43,05	8,19	31,36	224,49	<b>447,23</b>
8	CILINDRO NATURAL # 14	7	140,14	43,05	8,19	31,36	224,49	<b>447,23</b>
9	CILINDRO NATURAL # 15	11	220,22	67,65	12,87	49,28	352,77	<b>702,79</b>
10	CILINDRO NATURAL # 16	8,5	170,17	52,28	9,95	38,08	272,60	<b>543,07</b>
11	CILINDRO NATURAL # 17	12	240,24	73,80	14,04	53,76	384,84	<b>766,68</b>
12	CILINDRO NATURAL # 20	14	280,28	86,10	16,38	62,72	448,98	<b>894,46</b>
13	CILINDRO NATURAL # 21	19	380,38	116,85	22,23	85,12	609,33	<b>1.213,91</b>
14	TUBO NATURAL # 45	13	260,26	79,95	15,21	58,24	416,91	<b>830,57</b>
15	TUBO NATURAL # 50	20	400,40	123,00	23,40	89,60	641,40	<b>1.277,80</b>
16	COLUMNAS # 50	9	180,18	55,35	10,53	40,32	288,63	<b>575,01</b>
17	COLUMNAS # 60	15	300,30	92,25	17,55	67,20	481,05	<b>958,35</b>
18	COLUMNAS # 70	20	400,40	123,00	23,40	89,60	641,40	<b>1.277,80</b>
19	BOLA CINTURON # 1	4	80,08	24,60	4,68	17,92	128,28	<b>255,56</b>
20	BOLA CINTURON # 2	8	160,16	49,20	9,36	35,84	256,56	<b>511,12</b>
21	BOLA CINTURON # 3	9	180,18	55,35	10,53	40,32	288,63	<b>575,01</b>
22	BOLA CINTURON # 4	12	240,24	73,80	14,04	53,76	384,84	<b>766,68</b>
23	BOLA CINTURON # 5	21	420,42	129,15	24,57	94,08	673,47	<b>1.341,69</b>
24	BARRIL # 60	32	640,64	196,80	37,44	143,36	1.026,24	<b>2.044,48</b>
25	MATERA CAMPANA # 30	5	100,10	30,75	5,85	22,40	160,35	<b>319,45</b>
26	MATERA CAMPANA # 40	6,5	130,13	39,98	7,61	29,12	208,46	<b>415,29</b>
27	MATERA CAMPANA # 50	11	220,22	67,65	12,87	49,28	352,77	<b>702,79</b>
28	MATERA CAMPANA # 60	20	400,40	123,00	23,40	89,60	641,40	<b>1.277,80</b>
29	CILINDRO NATURAL # 91	11,5	230,23	70,73	13,46	51,52	368,81	<b>734,74</b>
30	CILINDRO NATURAL # 92	20	400,40	123,00	23,40	89,60	641,40	<b>1.277,80</b>
31	CILINDRO NATURAL # 93	29	580,58	178,35	33,93	129,92	930,03	<b>1.852,81</b>
32	PLATON # 70	18	360,36	110,70	21,06	80,64	577,26	<b>1.150,02</b>

33	PLATON # 81	23	460,46	141,45	26,91	103,04	737,61	1.469,47
34	PAILA # 13	19	380,38	116,85	22,23	85,12	609,33	1.213,91
35	CENTRO HONDO # 1	1,5	30,03	9,23	1,76	6,72	48,11	95,84
36	CENTRO HONDO # 2	3,5	70,07	21,53	4,10	15,68	112,25	223,62
37	CENTRO PANDO # 1	1,5	30,03	9,23	1,76	6,72	48,11	95,84
38	CENTRO PANDO # 2	2	40,04	12,30	2,34	8,96	64,14	127,78
39	CENTRO PANDO # 3	4,5	90,09	27,68	5,27	20,16	144,32	287,51
40	PLATON GIGANTE HONDO	7	140,14	43,05	8,19	31,36	224,49	447,23
41	PALTON GIGNATE PANDO	4	80,08	24,60	4,68	17,92	128,28	255,56
42	ANFORA	13	260,26	79,95	15,21	58,24	416,91	830,57
43	MOYO # 1	0,6	12,01	3,69	0,70	2,69	19,24	38,33
44	MOYO # 2	1	20,02	6,15	1,17	4,48	32,07	63,89
45	MOYO # 3	1,2	24,02	7,38	1,40	5,38	38,48	76,67
46	MOYO # 4	1,5	30,03	9,23	1,76	6,72	48,11	95,84
47	MOYO # 5	1,8	36,04	11,07	2,11	8,06	57,73	115,00
48	MOYO # 6	2	40,04	12,30	2,34	8,96	64,14	127,78
49	SEMILLERO GIGANTE	15	300,30	92,25	17,55	67,20	481,05	958,35
50	SEMILLERO SUPERGIGANT	19	380,38	116,85	22,23	85,12	609,33	1.213,91
51	MUCURA # 60	11	220,22	67,65	12,87	49,28	352,77	702,79
52	BARRIL CORCHO # 1	6,5	130,13	39,98	7,61	29,12	208,46	415,29
53	BARRIL CORCHO # 2	9,8	196,20	60,27	11,47	43,90	314,29	626,12
54	BARRIL CORCHO # 3	17	340,34	104,55	19,89	76,16	545,19	1.086,13
55	BARRIL CORCHO # 4	26	520,52	159,90	30,42	116,48	833,82	1.661,14
56	BOLSILLO CORRIENTE # 2	4,4	88,09	27,06	5,15	19,71	141,11	281,12
57	BOLSILLO CORRIENTE # 3	7	140,14	43,05	8,19	31,36	224,49	447,23
58	BOLSILLO GIRASOL # 2	5	100,10	30,75	5,85	22,40	160,35	319,45
59	BOLSILLO GIRASOL # 3	7	140,14	43,05	8,19	31,36	224,49	447,23
60	MATERA ESQUINERA	8,2	164,16	50,43	9,59	36,74	262,97	523,90
61	CASA GIGANTE	16,6	332,33	102,09	19,42	74,37	532,36	1.060,57
62	COPA ROMANA # 50	21	420,42	129,15	24,57	94,08	673,47	1.341,69
63	CANTINA # 81	22	440,44	135,30	25,74	98,56	705,54	1.405,58
64	CHIMENEA GIGANTE	39	780,78	239,85	45,63	174,72	1.250,73	2.491,71
65	CHIMENEA GRANDE	26	520,52	159,90	30,42	116,48	833,82	1.661,14
66	COLUMNA # 81	12,6	252,25	77,49	14,74	56,45	404,08	805,01
67	COLUMNA # 90	23	460,46	141,45	26,91	103,04	737,61	1.469,47
68	BALDOSA # 25	2,4	48,05	14,76	2,81	10,75	76,97	153,34
69	BALDOSA # 20	1,6	32,03	9,84	1,87	7,17	51,31	102,22

70	TEJA # 40	2	40,04	12,30	2,34	8,96	64,14	127,78
71	BASE ROMANA # 35	8	160,16	49,20	9,36	35,84	256,56	511,12
72	BASE ROMANA # 60	22	440,44	135,30	25,74	98,56	705,54	1.405,58
73	TUBO # 3	7	140,14	43,05	8,19	31,36	224,49	447,23
74	MUCURA # 50	7	140,14	43,05	8,19	31,36	224,49	447,23
75	MUCURA # 40	4	80,08	24,60	4,68	17,92	128,28	255,56
76	MUCURA # 30	2,4	48,05	14,76	2,81	10,75	76,97	153,34
77	JUEGO CHURRUSCO # 1	1	20,02	6,15	1,17	4,48	32,07	63,89
78	JUEGO CHURRUSCO # 2	2	40,04	12,30	2,34	8,96	64,14	127,78
79	JUEGO CHURRUSCO # 3	2,6	52,05	15,99	3,04	11,65	83,38	166,11
80	CAMPANA CHURRUSCO # 1	1	20,02	6,15	1,17	4,48	32,07	63,89
81	CAMPANA CHURRUSCO # 2	2	40,04	12,30	2,34	8,96	64,14	127,78
82	CAMPANA CHURRUSCO # 3	3	60,06	18,45	3,51	13,44	96,21	191,67
83	MATERA CARACOL	6	120,12	36,90	7,02	26,88	192,42	383,34
84	GANZO NUEVO	3	60,06	18,45	3,51	13,44	96,21	191,67
85	PATO PULIDO	1,4	28,03	8,61	1,64	6,27	44,90	89,45
86	RANA # 1	1,4	28,03	8,61	1,64	6,27	44,90	89,45
87	RANA # 2	2	40,04	12,30	2,34	8,96	64,14	127,78
88	RANA # 3	3	60,06	18,45	3,51	13,44	96,21	191,67
89	RANA # 4	7	140,14	43,05	8,19	31,36	224,49	447,23
90	IGUANA	4	80,08	24,60	4,68	17,92	128,28	255,56
91	PERRO	2	40,04	12,30	2,34	8,96	64,14	127,78
92	BOLSILLO LEON	2	40,04	12,30	2,34	8,96	64,14	127,78
93	BOLSILLO REINA	1,4	28,03	8,61	1,64	6,27	44,90	89,45
94	BOLSILLO PIRAMIDE	1,4	28,03	8,61	1,64	6,27	44,90	89,45
95	BOLSILLO INDIO	1	20,02	6,15	1,17	4,48	32,07	63,89
96	BOLSILLO BOLA	0,8	16,02	4,92	0,94	3,58	25,66	51,11
97	BOLSILLO BUDA	0,6	12,01	3,69	0,70	2,69	19,24	38,33
98	ZAPATOS # 36	1	20,02	6,15	1,17	4,48	32,07	63,89
99	PANTALLA CUADRADA	0,6	12,01	3,69	0,70	2,69	19,24	38,33
100	PANTALLA CABANÁ	0,6	12,01	3,69	0,70	2,69	19,24	38,33
101	SOL GRANDE	1,4	28,03	8,61	1,64	6,27	44,90	89,45
102	SOL MEDIANO	1,2	24,02	7,38	1,40	5,38	38,48	76,67
103	CHINO MION	1,4	28,03	8,61	1,64	6,27	44,90	89,45
104	CAMPANA MINI # 1	0,3	6,01	1,85	0,35	1,34	9,62	19,17
105	CAMPANA MINI # 2	0,4	8,01	2,46	0,47	1,79	12,83	25,56
106	CAMPANA MINI # 3	0,5	10,01	3,08	0,59	2,24	16,04	31,95

107	CAMPANA MINI # 4	0,8	16,02	4,92	0,94	3,58	25,66	<b>51,11</b>
108	MATERA MOÑO # 15		-	-	-	-	-	-
109	MATERA MOÑO # 25		-	-	-	-	-	-
110	MATERA MOÑO # 35	4,6	92,09	28,29	5,38	20,61	147,52	<b>293,89</b>
111	MINIATURA PERRO	0,1	2,00	0,62	0,12	0,45	3,21	<b>6,39</b>
112	MINIATURA GATO	0,1	2,00	0,62	0,12	0,45	3,21	<b>6,39</b>
113	MINIATURA TORTUGA	0,1	2,00	0,62	0,12	0,45	3,21	<b>6,39</b>
114	MINIATURA CAMPESINA	0,1	2,00	0,62	0,12	0,45	3,21	<b>6,39</b>
115	MINIATURA SAPO	0,1	2,00	0,62	0,12	0,45	3,21	<b>6,39</b>
116	MINIATURA BOTA	0,1	2,00	0,62	0,12	0,45	3,21	<b>6,39</b>
117	MINIATURA CANASTO	0,1	2,00	0,62	0,12	0,45	3,21	<b>6,39</b>
118	CASA CHINA	0,1	2,00	0,62	0,12	0,45	3,21	<b>6,39</b>
119	CASA CORRIENTE	0,1	2,00	0,62	0,12	0,45	3,21	<b>6,39</b>

## COSTO TOTAL DE PRODUCCION

		PESO EN KLS	MATERIA PRIMA	MANO DE OBRA	GIF	GASTOS OPERACIONALES	TOTAL
1	CILINDRO NATURAL # 6	3	109,56	214,00	384,46	191,67	899,69
2	CILINDRO NATURAL # 7	3,5	127,82	237,00	446,57	223,62	1.035,00
3	CILINDRO NATURAL # 8	6	219,12	265,00	756,04	383,34	1.623,50
4	CILINDRO NATURAL # 9	6	219,12	292,00	751,65	383,34	1.646,11
5	CILINDRO NATURAL # 10	5	182,60	313,00	634,59	319,45	1.449,64
6	CILINDRO NATURAL # 12	7	255,64	348,00	900,27	447,23	1.951,14
7	CILINDRO NATURAL # 13	7	255,64	348,00	888,42	447,23	1.939,29
8	CILINDRO NATURAL # 14	7	255,64	385,00	897,45	447,23	1.985,32
9	CILINDRO NATURAL # 15	11	401,72	425,00	1.388,43	702,79	2.917,94
10	CILINDRO NATURAL # 16	8,5	310,42	465,00	1.093,16	543,07	2.411,65
11	CILINDRO NATURAL # 17	12	438,24	509,00	1.500,59	766,68	3.214,51
12	CILINDRO NATURAL # 20	14	511,28	559,00	1.758,08	894,46	3.722,82
13	CILINDRO NATURAL # 21	19	693,88	602,00	2.388,57	1.213,91	4.898,36
14	TUBO NATURAL # 45	13	221,00	512,00	1.667,25	830,57	3.230,82
15	TUBO NATURAL # 50	20	340,00	733,00	2.502,77	1.277,80	4.853,57
16	COLUMNAS # 50	9	153,00	1.774,00	1.363,24	575,01	3.865,25
17	COLUMNAS # 60	15	255,00	2.353,00	2.174,75	958,35	5.741,10
18	COLUMNAS # 70	20	340,00	2.869,00	2.840,56	1.277,80	7.327,36
19	BOLA CINTURON # 1	4	68,00	215,00	518,09	255,56	1.056,65
20	BOLA CINTURON # 2	8	136,00	283,00	1.017,26	511,12	1.947,38
21	BOLA CINTURON # 3	9	153,00	433,00	1.153,92	575,01	2.314,93
22	BOLA CINTURON # 4	12	204,00	699,00	1.543,08	766,68	3.212,76
23	BOLA CINTURON # 5	21	357,00	1.372,00	2.699,70	1.341,69	5.770,39
24	BARRIL # 60	32	544,00	1.632,00	4.084,16	2.044,48	8.304,64
25	MATERA CAMPANA # 30	5	85,00	222,00	640,59	319,45	1.267,04
26	MATERA CAMPANA # 40	6,5	110,50	273,00	849,41	415,29	1.648,20
27	MATERA CAMPANA # 50	11	187,00	403,00	1.401,78	702,79	2.694,57
28	MATERA CAMPANA # 60	20	340,00	1.962,00	2.598,60	1.277,80	6.178,40
29	CILINDRO NATURAL # 91	11,5	195,50	648,00	1.421,11	734,74	2.999,34
30	CILINDRO NATURAL # 92	20	340,00	1.200,00	2.421,94	1.277,80	5.239,74
31	CILINDRO NATURAL # 93	29	493,00	3.909,00	3.517,97	1.852,81	9.772,78
32	PLATON # 70	18	306,00	1.372,00	2.988,11	1.150,02	5.816,13
33	PLATON # 81	23	391,00	1.632,00	3.721,18	1.469,47	7.213,65
34	PAILA # 13	19	323,00	2.301,00	2.394,45	1.213,91	6.232,36
35	CENTRO HONDO # 1	1,5	25,50	176,00	208,75	95,84	506,08
36	CENTRO HONDO # 2	3,5	59,50	237,00	451,43	223,62	971,54
37	CENTRO PANDO # 1	1,5	25,50	178,00	209,21	95,84	508,54
38	CENTRO PANDO # 2	2	34,00	209,00	271,81	127,78	642,59

39	CENTRO PANDO # 3	4,5	76,50	240,00	579,21	287,51	1.183,22
40	PLATON GIGANTE HONDO	7	119,00	282,00	918,76	447,23	1.766,99
41	PALTON GIGNATE PANDO	4	68,00	282,00	540,14	255,56	1.145,70
42	ANFORA	13	221,00	1.400,00	1.547,19	830,57	3.998,76
43	MOYO # 1	0,6	10,20	150,00	66,88	38,33	265,42
44	MOYO # 2	1	17,00	250,00	111,47	63,89	442,36
45	MOYO # 3	1,2	20,40	351,00	133,76	76,67	581,83
46	MOYO # 4	1,5	25,50	450,00	167,21	95,84	738,54
47	MOYO # 5	1,8	30,60	501,00	200,65	115,00	847,25
48	MOYO # 6	2	34,00	600,00	222,94	127,78	984,72
49	SEMILLERO GIGANTE	15	255,00	3.500,00	1.672,05	958,35	6.385,40
50	SEMILLERO SUPERGIGANT	19	323,00	4.500,00	2.117,93	1.213,91	8.154,84
51	MUCURA # 60	11	187,00	3.300,00	1.350,34	702,79	5.540,13
52	BARRIL CORCHO # 1	6,5	110,50	585,00	787,02	415,29	1.897,81
53	BARRIL CORCHO # 2	9,8	166,60	756,00	1.203,54	626,12	2.752,26
54	BARRIL CORCHO # 3	17	289,00	1.245,00	2.058,25	1.086,13	4.678,38
55	BARRIL CORCHO # 4	26	442,00	3.021,00	3.118,92	1.661,14	8.243,06
56	BOLSILLO CORRIENTE # 2	4,4	74,80	550,00	535,00	281,12	1.440,92
57	BOLSILLO CORRIENTE # 3	7	119,00	760,00	848,16	447,23	2.174,39
58	BOLSILLO GIRASOL # 2	5	85,00	600,00	608,69	319,45	1.613,14
59	BOLSILLO GIRASOL # 3	7	119,00	765,00	847,12	447,23	2.178,35
60	MATERA ESQUINERA	8,2	139,40	801,00	1.071,68	523,90	2.535,97
61	CASA GIGANTE	16,6	282,20	5.500,00	2.664,29	1.060,57	9.507,06
62	COPA ROMANA # 50	21	357,00	6.000,00	3.246,00	1.341,69	10.944,69
63	CANTINA # 81	22	374,00	9.000,00	2.719,17	1.405,58	13.498,75
64	CHIMENEA GIGANTE	39	663,00	10.000,00	5.129,27	2.491,71	18.283,98
65	CHIMENEA GRANDE	26	442,00	8.001,00	3.191,48	1.661,14	13.295,62
66	COLUMNA # 81	12,6	214,20	2.440,00	1.567,58	805,01	5.026,79
67	COLUMNA # 90	23	391,00	3.000,00	2.790,60	1.469,47	7.651,07
68	BALDOSA # 25	2,4	40,80	175,00	267,99	153,34	637,12
69	BALDOSA # 20	1,6	27,20	160,00	178,81	102,22	468,23
70	TEJA # 40	2	34,00	185,00	223,91	127,78	570,69
71	BASE ROMANA # 35	8	136,00	1.500,00	974,84	511,12	3.121,96
72	BASE ROMANA # 60	22	374,00	2.001,00	2.554,59	1.405,58	6.335,17
73	TUBO # 3	7	119,00	-	904,78	447,23	1.471,01
74	MUCURA # 50	7	259,00	2.400,00	1.101,21	447,23	4.207,44
75	MUCURA # 40	4	148,00	1.800,00	631,87	255,56	2.835,43
76	MUCURA # 30	2,4	88,80	1.650,00	404,81	153,34	2.296,95
77	JUEGO CHURRUSCO # 1	1	37,00	201,00	156,22	63,89	458,11
78	JUEGO CHURRUSCO # 2	2	74,00	400,00	275,39	127,78	877,17
79	JUEGO CHURRUSCO # 3	2,6	96,20	600,00	349,67	166,11	1.211,99
80	CAMPANA CHURRUSCO # 1	1	37,00	201,00	153,72	63,89	455,61
81	CAMPANA CHURRUSCO # 2	2	74,00	399,00	275,39	127,78	876,17
82	CAMPANA CHURRUSCO # 3	3	111,00	600,00	390,62	191,67	1.293,29

83	MATERA CARACOL	6	222,00	2.001,00	1.041,07	383,34	3.647,41
84	GANZO NUEVO	3	111,00	1.401,00	634,97	191,67	2.338,64
85	PATO PULIDO	1,4	51,80	700,00	315,14	89,45	1.156,39
86	RANA # 1	1,4	51,80	750,00	354,99	89,45	1.246,24
87	RANA # 2	2	74,00	850,00	481,75	127,78	1.533,53
88	RANA # 3	3	111,00	1.200,00	673,27	191,67	2.175,94
89	RANA # 4	7	259,00	2.500,00	1.325,61	447,23	4.531,84
90	IGUANA	4	148,00	4.836,00	910,45	255,56	6.150,01
91	PERRO	2	74,00	700,00	469,87	127,78	1.371,65
92	BOLSILLO LEON	2	74,00	900,00	353,10	127,78	1.454,88
93	BOLSILLO REINA	1,4	51,80	801,00	280,10	89,45	1.222,34
94	BOLSILLO PIRAMIDE	1,4	51,80	600,00	270,28	89,45	1.011,52
95	BOLSILLO INDIO	1	37,00	801,00	226,07	63,89	1.127,96
96	BOLSILLO BOLA	0,8	29,60	400,00	176,87	51,11	657,59
97	BOLSILLO BUDA	0,6	22,20	400,00	139,62	38,33	600,15
98	ZAPATOS # 36	1	37,00	700,00	216,06	63,89	1.016,95
99	PANTALLA CUADRADA	0,6	22,20	750,00	106,09	38,33	916,62
100	PANTALLA CABANIA	0,6	22,20	801,00	194,49	38,33	1.056,03
101	SOL GRANDE	1,4	51,80	1.401,00	210,78	89,45	1.753,03
102	SOL MEDIANO	1,2	44,40	700,00	199,77	76,67	1.020,84
103	CHINO MION	1,4	51,80	1.500,00	368,96	89,45	2.010,21
104	CAMPANA MINI # 1	0,3	11,10	51,00	38,07	19,17	119,34
105	CAMPANA MINI # 2	0,4	14,80	57,00	51,45	25,56	148,81
106	CAMPANA MINI # 3	0,5	18,50	70,00	64,73	31,95	185,18
107	CAMPANA MINI # 4	0,8	29,60	77,00	100,57	51,11	258,28
108	MATERA MOÑO # 15		-	-	-	-	-
109	MATERA MOÑO # 25		-	-	-	-	-
110	MATERA MOÑO # 35	4,6	170,20	2.200,00	787,64	293,89	3.451,73
111	MINIATURA PERRO	0,1	3,70	150,00	60,43	6,39	220,51
112	MINIATURA GATO	0,1	3,70	150,00	62,34	6,39	222,43
113	MINIATURA TORTUGA	0,1	3,70	150,00	62,34	6,39	222,43
114	MINIATURA CAMPESINA	0,1	3,70	150,00	60,43	6,39	220,51
115	MINIATURA SAPO	0,1	3,70	150,00	64,86	6,39	224,95
116	MINIATURA BOTA	0,1	3,70	150,00	62,34	6,39	222,43
117	MINIATURA CANASTO	0,1	3,70	150,00	66,78	6,39	226,87
118	CASA CHINA	0,1	3,70	150,00	64,86	6,39	224,95
119	CASA CORRIENTE	0,1	3,70	100,00	41,63	6,39	151,71



## **ASESORÍA DE ARANCEL DE ADUANAS**

**DR. ALEJANDRO RUBIO**

El día 22 de noviembre del año en curso se llevó a cabo en la Ciudad de Ráquira – Boyaca una charla sobre el manejo del Arancel de Aduanas, con la participación de 21 artesanos, y con la presencia de la doctora Gladys Salazar Garcés, en representación de Artesanías de Colombia.

Respecto al desarrollo del tema le comentó que pude observar a un grupo muy interesado y participativo durante las cinco horas programadas, esto obedece a que el Arancel de Aduanas es una materia eminentemente práctica, lo cual conlleva a que cada uno de los participantes, se involucre directamente en el desarrollo de los talleres realizados.

Finalmente, le comentó, que el tema desarrollado, tuvo una gran acogida por parte de los artesanos, hasta tal punto que la mayor parte de ellos y con un poco más de práctica están en capacidad de ubicarse dentro del arancel.



## 1. JUSTIFICACION:

Toda operación de comercio internacional con 1113var el conocimiento de la Nomenclatura Aduanera, ya que de esta se derivan todas las circunstancias que giran alrededor de una operación de Importación - Exportación de mercancías.

## 2. OBJETIVO GENERAL:

Adquirir los conocimientos básicos de la Nomenclatura Aduanera a nivel mundial, específicamente sobre el Sistema Armonizado de Designación y Codificación de mercancías.

## 3. OBJETIVO ESPECIFICO:

Proporcionar a los participantes las herramientas fundamentales para la correcta aplicación de la metodología que se debe tener en cuenta en el proceso de clasificación de las mercancías que son objeto del comercio internacional.

## 4. METODOLOGIA:

El desarrollo de este programa es eminentemente práctico, por lo tanto se requiere como texto guía y de carácter obligatorio el ARANCEI. DE ADUANAS actualizado.

## 5. CONTENIDO

- 1.1 Reseña Histórica
- 1.2 Importancia del Arancel
- 1.3 Origen del Sistema Armonizado

## 2. ESTRUCTURA DEL SISTEMA ARMONIZADO

- 2.1 Elementos Auxiliares del Sistema Armonizado
  - 2.2 Codificación
- TALLER



### 3, INTERPRETACION DE LOS GUIONES

- 3,1 Desdoblamiento Arancelario
  - 32 Proceso para un desdoblamiento
- TALLER

### BIBLIOGRAFIA

Decreto 2800 - XII - 27 - 2000

Notas explicativas del Sistema Armonizado de Designación y Codificación de Mercancías,

ARANCEL UNO









  
Programa de Producción y  
Comercialización  
**RAQUÍTRAS**









Programa de Producción y  
Comercialización  
RAQUIRA 2002

Convenio

Parques nacionales de





Programa de Producción y  
Comercialización  
RAQUIRA 2002

Convocatoria



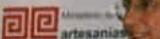
Ministerio de Cultura  
artesanías





Programa de Producción y  
Comercialización  
**RAQUIRA 2002**

Convenio



EXPORT  
COMERICA





Programa de Producción y  
Comercialización  
RAQUIRA 2002

Convenio

Instituto de Desarrollo Económico  
artesanías de colombia

EXPORT COLOMBIA  
BANCO AGRARIO





Programa de Promoción y  
Consolidación  
**EQUO BCA 2002**





Programa de Producción y  
Comercialización  
**RAQUIRA 2002**

Cooperación  
Colombia - Italia  
Instituto de Desarrollo Agropecuario de Colombia





Programa de Promoción a  
Comunidades Indígenas  
EACHUCA 2002

Auspiciado por:  
CONACYT  
FONDO NACIONAL  
DE DESARROLLO  
CONACYT  
CONSEJO NACIONAL  
DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS  
CONACYT



Programa de Desarrollo  
Comunitario  
RAQUILLO 2002

UNDP  
World Bank