

Diseño e Innovación Tecnológica aplicados en el proceso de desarrollo del sector artesanal y la ejecución del plan de transferencia aprobado por el SENA

Proyecto empresarial de innovación y desarrollo técnico

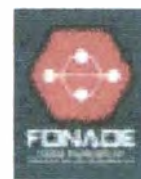
## **Asesorías en diseño, técnica y desarrollo de producto en las localidades de Mompóx, Popayán, Medellín y Los Andes Sotomayor**

### **Anexo Fichas de diseño Popayán - Cauca**

**Asesor: Alexandra Bula Agudelo**

**Bogotá, mayo de 2007**

Convenio de cooperación y asistencia técnica y financiera No. 2051720  
entre el SENA – FONADE y Artesanías de Colombia





Ministerio de Comercio, Industria y Turismo  
Artesanías de Colombia S.A.

**FORMATO**

**Ficha de  
Producto**

**CODIGO:** FORASD 08

**FECHA:** 2004 06 04

**VERSION:** 1

Página 1 de 2

**Subgerencia de Desarrollo - Centro de Diseño para la Artesanía y las Pymes**



|  |   |                     |  |
|--|---|---------------------|--|
| Pieza: Collar  | Artesano: Samirna Gomez y grupo de trabajo. |                     |  |
| Nombre: Penetracion.   | Grupo:                                      |                     |  |
| Oficio: Joyeria  | Departamento: Cauca.                        |                     |  |
| Técnica: Armado  | Ciudad: Popayan.                            |                     |  |
| Materia Prima Plata  | Localidad/vereda:                           |                     |  |
| Certificado Hecho a Mano Si <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> | Resguardo:                                  |                     |  |
| Dimensiones Generales:   |   | Produccion mes: 5   |  |
| Largo (cm) 42 cm   | Diametro (cm) 0.06                          | Precio en Bogota:   |  |
| Ancho (cm) 12 cm   | Peso (gr) 17.0 gr                           | Unitario \$ 85.000  |  |
| Alto (cm)  | Color                                       | Por mayor \$ 67.000 |  |
| Observaciones:   |   |                     |  |
|  |   |                     |  |
|  |   |                     |  |
|  |   |                     |  |
|  |   |                     |  |
| Responsable: D.J Alexandra Bula  |   | Fecha: Abril 2007   |  |

Referente(s)

Muestra  Línea  Empaque



Ministerio de Comercio, Industria y Turismo  
Artesanías de Colombia s.a.

**FORMATO**

**Ficha de  
Producto**

CODIGO: FORASD 08

FECHA: 2004 06 04

VERSION: 1

Página 1 de 2

**Subgerencia de Desarrollo - Centro de Diseño para la Artesanía y las Pymes**



|   |                             |
|---|-----------------------------|
| Medida: Anillo  | Artesano: Aldemar Muñoz     |
| Nombre: Abstracto   | Grupo:                      |
| Categoría: Joyería  | Departamento: Nariño        |
| Técnica: Armado   | Ciudad: Los Andes Sotomayor |
| Materia Prima: Plata  | Localidad/vereda:           |
| Certificado Hecho a Mano: Si <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> | Resguardo:                  |
| Dimensiones Generales:  |                             |
| Largo (cm)  | Diametro (cm)               |
| Ancho (cm)  | Peso (gr)                   |
| Alto (cm)   | Color                       |
| Producción mes:   | Precio en Bogotá:           |
|   | Unitario \$                 |
|   | Por mayor \$                |
| Observaciones:  |                             |
|   |                             |
|   |                             |
|   |                             |

Responsable: D.J Alexandra Bula

Fecha: Abril 2007

Referente(s)



Muestra



Línea



Empaque





**FORMATO**

**Ficha de  
Producto**

CODIGO: FORASD 08

FECHA: 2004 06 04

VERSION: 1

Página 1 de 2

**Subgerencia de Desarrollo - Centro de Diseño para la Artesanía y las Pymes**



|   |   |
|---|---|
| Nombre: Aretes  | Artesano: Carlos Andres Calle. Y Edison Rios. |
| Nombre: Mazorcas  | Grupo:  |
| Oficio: Joyeria   | Departamento: Cauca                           |
| Técnica: Armado   | Ciudad: Popayan.                              |
| Materia Prima: Plata  | Localidad/vereda:                             |
| Certificado Hecho a Mano: Si <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> | Resguardo:                                    |
| Dimensiones Generales:  |   |
| Largo (cm) 5  | Produccion mes: 30                            |
| Diametro (cm) 0.06  | Precio en Bogota:                             |
| Ancho (cm) 1.2  | Unitario \$ 40.000                            |
| Alto (cm)   | Por mayor \$ 32.000                           |
| Observaciones:  |   |
|   |   |
|   |   |
|   |   |
|   |   |
|   |   |
| Responsable: D.J Alexandra Bula   | Fecha: Abril 2007                             |

Referente(s)



Muestra



Linea



Empaque





**FORMATO**  
**Ficha de Dibujo y Planos Técnicos**

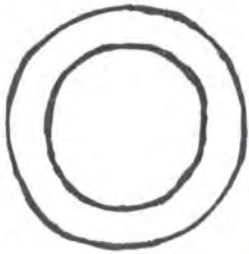
CODIGO: FORASD 07

FECHA: 2004 06 04

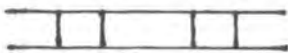
VERSION 1

Página 1 de 2

Subgerencia de Desarrollo - Centro de Diseño para la Artesanía y las Pymes



MODULO COLLAR  
3.8 CM Ø EXTERNO  
2.8 CM Ø INTERNO  
CHAPA CALIBRE 0.8 MM



UNION LAMINAS 0.9 MM



1.8 CM Ø EXTERNO  
1.5 CM Ø INTERNO.  
hilos 0.6 mm + o -.

|                        |                      |            |     |
|------------------------|----------------------|------------|-----|
| Pieza: COLLAR Y ARETES | Línea:               | ESC. (Cm): | PL. |
| Nombre: PENETRACION    | Referencia:          |            |     |
| Oficio: JOYERIA        | Materia Prima: PLATA |            |     |
| Técnica: ARMADO        |                      |            |     |

Proceso de Producción: LA TEXTURA DE LA LAMINA SE  
DIO CON LIJA 100.

Observaciones:

Responsable: ALEXANDRA BOLA Fecha: MARZO /07

Referente(s)

Muestra  Línea  Empaque



**FORMATO**  
**Ficha de**  
**Dibujo y Planos**  
**Técnicos**

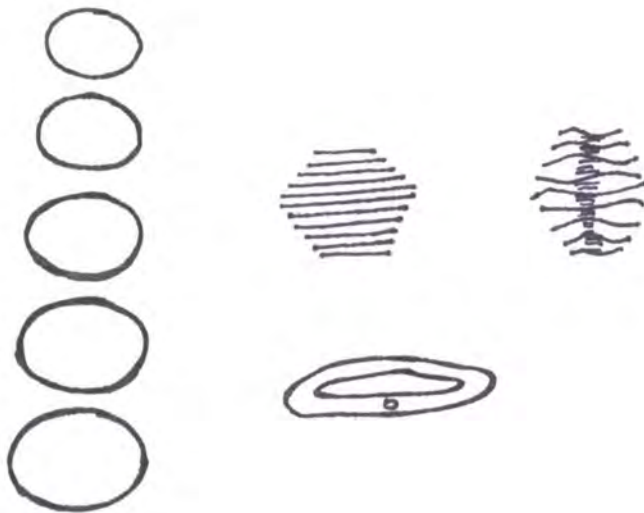
CODIGO: FORASD 07

FECHA: 2004 06 04

VERSION 1

Página 1 de 2

Subgerencia de Desarrollo - Centro de Diseño para la Artesanía y las Pymes



CHAPA PARA OVALO GRANDE DE 5.5 CM.  
VAN REDUCIENDO GRADUALMENTE.  
AL LAMINAR DEJAR EN CALIBRES ENTRE  
0.4 MM Y 0.7 MM.

|                        |                |            |     |
|------------------------|----------------|------------|-----|
| Pieza: COLLAR Y ARETES | Línea          | ESC. (Cm): | PL. |
| Nombre: MAZORCAS       | Referencia     |            |     |
| Oficio: JOYERIA        | Materia Prima: |            |     |
| Técnica: ARMADO        |                |            |     |

Proceso de Producción:  
SE hacen ovalos con tamaños decrecientes.  
Se laminan a diferentes calibres. Se perforan en un lado y se pisan poniendo pequeñas argollas de separadores.  
Se sueldan los ovalos de los extremos.  
Antes de ensamblar se les hacen unos ligeros dobles para dar la forma irregular.

Observaciones:

Responsable: \_\_\_\_\_ Fecha: \_\_\_\_\_

Referente(s)

Muestra  Línea  Empaque



**FORMATO**

**Ficha de  
Producto**

CODIGO: FORASD 08

FECHA: 2004 06 04

VERSION: 1

Página 1 de 2

**Subgerencia de Desarrollo - Centro de Diseño para la Artesanía y las Pymes**



|  |   |
|--|---|
| Pieza: Collar  | Artesano: Heimar Rocero y grupo de trabajo. |
| Nombre: Flores   | Grupo: Instituto Tecnico San Juan Bautista. |
| Oficio: Joyeria  | Departamento: Narino                        |
| Técnica: Armado  | Ciudad: Los Andes Sotomayor                 |
| Materia Prima Plata  | Localidad/vereda:                           |
| Certificado Hecho a Mano Si <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>                       | Resguardo:                                  |
| Dimensiones Generales:   |   |
| Largo (cm) 46.5 cm   | Produccion mes: 2                           |
| Diametro (cm) 0.08 cm  | Precio en Bogota:                           |
| Ancho (cm) 5.0 cm  | Unitario \$ 95.000                          |
| Alto (cm)  | Por mayor \$ 77.000                         |
| Observaciones: Dificultad en produccion por mal estado de los equipos y falta de herramientas de mano. |   |
|  |   |
|  |   |
|  |   |
|  |   |
| Responsable: D.J Alexandra Bula  | Fecha: Abril 2007                           |

Referente(s)



Muestra



Linea



Empaque





**FORMATO**

**Ficha de  
Producto**

CODIGO: FORASD 08

FECHA: 2004 06 04

VERSION: 1

Página 1 de 2

**Subgerencia de Desarrollo - Centro de Diseño para la Artesanía y las Pymes**



|   |  |
|---|--|
| Pieza: Dije   | Artesano:                                  |
| Nombre: Union   | Grupo: Instituto Tecnico San Juan Bautista |
| Oficio: Joyeria   | Departamento: Narino                       |
| Técnica: Armado   | Ciudad: Los Andes Sotomayor                |
| Materia Prima: Plata  | Localidad/vereda:                          |
| Certificado Hecho a Mano: Si <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> | Resguardo:                                 |

|                        |                  |                     |
|------------------------|------------------|---------------------|
| Dimensiones Generales: |                  | Produccion mes: 5   |
| Largo (cm) 3.5 cm      | Diametro (cm)    | Precio en Bogota:   |
| Ancho (cm) 0.06 cm     | Peso (gr) 5.0 gr | Unitario \$ 55.000  |
| Alto (cm)              | Color            | Por mayor \$ 44.000 |

|   |  |
|---|--|
| Observaciones: La producción de las piezas fué complicada por el mal estado de los equipos, y la falta de herramientas de mano. |  |
|   |  |
|   |  |
|   |  |
|   |  |

Responsable: D.J Alexandra Bula Fecha: Abril 2007

Referente(s)

Muestra  Linea  Empaque





**FORMATO**

**Ficha de  
Producto**

CODIGO: FORASD 08

FECHA: 2004 06 04

VERSION: 1

Página 1 de 2

**Subgerencia de Desarrollo - Centro de Diseño para la Artesanía y las Pymes**



|   |  |
|---|--|
| Nombre: Aretes  | Artesano:                                  |
| Nombre: Union   | Grupo: Instituto Tecnico San Juan Bautista |
| Oficio: Joyeria   | Departamento: Narino                       |
| Técnica: Armado   | Ciudad: Los Andes Sotomayor                |
| Materia Prima: Plata  | Localidad/vereda:                          |
| Certificado Hecho a Mano: Si <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> | Resguardo:                                 |

|                        |                 |                     |
|------------------------|-----------------|---------------------|
| Dimensiones Generales: |                 | Produccion mes: 5   |
| Largo (cm) 5.5 cm      | Diametro (cm)   | Precio en Bogota:   |
| Ancho (cm) 0.06cm      | Peso (gr) 7.3gr | Unitario \$ 55.000  |
| Alto (cm)              | Color           | Por mayor \$ 44.000 |

Observaciones: La producción de las piezas fué complicada por el mal estado del los equipos, y la falta de herramientas de mano.

Responsable: D.J Alexandra Bula Fecha: Abril 2007

Referente(s)  Muestra  Línea  Empaque

Subgerencia de Desarrollo - Centro de Diseño para la Artesanía y las Pymes



|   |  |                    |
|---|--|--------------------|
| Nombre: Dije  | Artesano: Daniel Rodriguez y grupo de trabajo. |                    |
| Nombre: Saxofon.  | Grupo: Instituto Tecnico San Juan Bautista     |                    |
| Categoría: Joyería  | Departamento: Nariño                           |                    |
| Técnica: Armado   | Ciudad:  |                    |
| Materia Prima   | Localidad/vereda:                              |                    |
| Certificado Hecho a Mano <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> | Resguardo:                                     |                    |
| Dimensiones Generales:  |  | Produccion mes: 5  |
| Largo (cm) 5 cm   | Diametro (cm) 0.08 cm                          | Precio en Bogota:  |
| Ancho (cm) 3 cm   | Peso (gr) 10.5 gr                              | Unitario \$ 60.000 |
| Alto (cm)   | Color  | Por mayor \$       |
| Observaciones:  |  |                    |
|   |  |                    |
|   |  |                    |
|   |  |                    |
|   |  |                    |
|   |  |                    |
| Responsable: Alexandra Bula Agudelo   | Fecha: Abril de 2.007                          |                    |

Referente(s)



Muestra



Línea



Empaque





**FORMATO**

**Ficha de  
Producto**

CODIGO: FORASD 08

FECHA: 2004 06 04

VERSION: 1

Página 1 de 2

**Subgerencia de Desarrollo - Centro de Diseño para la Artesanía y las Pymes**



|   |   |
|---|---|
| Pieza: Aretes.  | Artesano: Daniel Rodriguez y Martha Alvarez |
| Nombre: Saxofon   | Grupo: Instituto Tecnico San Juan Bautista  |
| Oficio: Joyeria   | Departamento: Narino                        |
| Técnica: Armado   | Ciudad: Los Andes Sotomayor                 |
| Materia Prima: Plata  | Localidad/vereda:                           |
| Certificado Hecho a Mano Si <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>                              | Resguardo:                                  |
| Dimensiones Generales:  |   |
| Largo (cm) 9.4  | Diametro (cm) 0.09                          |
| Ancho (cm) 0.8  | Peso (gr) 7 gr                              |
| Alto (cm)   | Color                                       |
| Produccion mes: 10  |   |
| Precio en Bogota:   |   |
| Unitario \$ 40.000  |   |
| Por mayor \$ 32.000   |   |
| Observaciones: La producción fué difícil por el mal estado de los equipos y la falta de herramientas de mano. |   |
|   |   |
|   |   |
|   |   |
|   |   |
|   |   |
| Responsable: D.J Alexandra Bula   | Fecha: Abril 2007                           |

Referente(s)

Muestra  Línea  Empaque



**FORMATO**

**Ficha de  
Producto**

**CODIGO: FORASD 08**

**FECHA: 2004 06 04**

**VERSION: 1**

**Página 1 de 2**

**Subgerencia de Desarrollo - Centro de Diseño para la Artesanía y las Pymes**



|   |   |
|---|---|
| Nombre: Collar  | Artesano: Genny Marcell Acosta e Ivan Diaz. |
| Nombre: Pluma   | Grupo: Instituto Tecnico San Juan Bautista  |
| Categoría: Joyería  | Departamento: Narino                        |
| Técnica: Armado   | Ciudad: Los Andes Sotomayor                 |
| Materia Prima: Plata  | Localidad/vereda:                           |
| Certificado Hecho a Mano <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> | Resguardo:                                  |

|                        |                        |                     |
|------------------------|------------------------|---------------------|
| Dimensiones Generales: |                        | Producción mes: 5   |
| Ancho (cm) 7 cm        | Diámetro (cm) 0.035 cm | Precio en Bogotá:   |
| Alto (cm) 4 cm         | Peso (gr) 7.6 gr       | Unitario \$ 70.000  |
| Profundidad (cm)       | Color                  | Por mayor \$ 56.000 |

Observaciones: Dificultad de producción por mal estado de equipos y falta de herramientas de mano.

Responsable: D.J Alexandra Bula Fecha: Abril 2007

Referente(s)

Muestra  Línea  Empaque



Ministerio de Comercio, Industria y Turismo  
Empresas de Colombia S.A.

**FORMATO**

**Ficha de Producto**

CODIGO: FORASD 08

FECHA: 2004 06 04

VERSION: 1

Página 1 de 2

**Subgerencia de Desarrollo - Centro de Diseño para la Artesanía y las Pymes**



|  |   |
|--|---|
| Nombre: Gargantilla  | Artesano: Genny Marcell Acosta e Ivan Diaz. |
| Descripción: Pluma 2   | Grupo: Instituto tecnico San Juan Bautista. |
| Categoría: Joyería   | Departamento: Nariño                        |
| Técnica: Armado  | Ciudad: Los Andes Sotomayor                 |
| Materia Prima: Plata   | Localidad/vereda:                           |
| Certificado Hecho a Mano Si <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> | Resguardo:                                  |
| Dimensiones Generales:   |   |
| Alto (cm) 7 cm   | Diametro (cm) 0.05 mm                       |
| Ancho (cm) 4 cm  | Peso (gr) 17.2 gr                           |
| Profundidad (cm)   | Color                                       |
|  | Produccion mes: 5                           |
|  | Precio en Bogota:                           |
|  | Unitario \$65.000                           |
|  | Por mayor \$ 52.000                         |

Observaciones: Dificultad en producción por mal estado de equipos y falta de herramientas de mano.

Responsable: D. J Alexandra Bula Agudelo

Fecha: Abril de 2.007

Referente(s)

Muestra

Línea

Empaque



**FORMATO**

**Ficha de Producto**

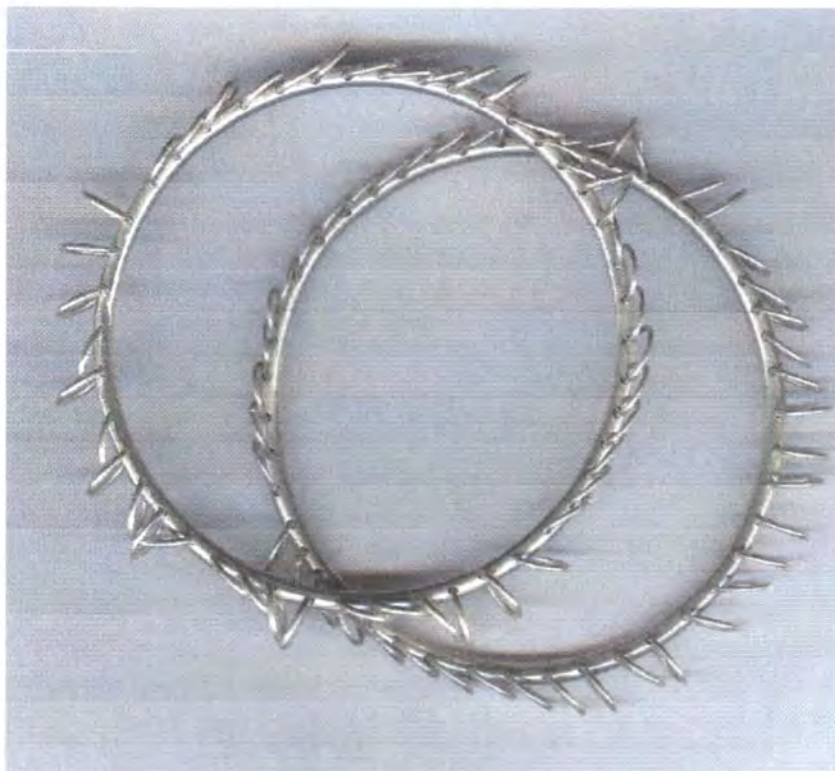
CODIGO: FORASD 08

FECHA: 2004 06 04

VERSION: 1

Página 1 de 2

**Subgerencia de Desarrollo - Centro de Diseño para la Artesanía y las Pymes**



|  |   |
|--|---|
| Nombre: Pulseras   | Artesano: Genny Marcelly Acosta e Ivan Munoz. |
| Material: Plumas.  | Grupo: Instituto Tecnico San Juan Bautista.   |
| Categoría: Joyería   | Departamento: Narino                          |
| Técnica: Armado  | Ciudad: Los Andes Sotomayor                   |
| Materia Prima: Plata   | Localidad/vereda:                             |
| Certificado Hecho a Mano: <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> | Resguardo:                                    |

|                        |                      |                     |
|------------------------|----------------------|---------------------|
| Dimensiones Generales: |                      | Produccion mes: 5   |
| Alto (cm)              | Diametro (cm) 0.3 cm | Precio en Bogota:   |
| Ancho (cm) 9 cm        | Peso (gr) 27.4 gr    | Unitario \$ 90.000  |
| Color (cm)             | Color                | Por mayor \$ 72.000 |

Observaciones: Dificultad en produccion por mal estado de los equipos y falta de herramientas de mano.

Responsable: D.J Alexandra Bula Fecha: Abril 2007

Referente(s)

Muestra
  Línea
  Empaque



**FORMATO**

**Ficha de  
Producto**

**CODIGO:** FORASD 08

**FECHA:** 2004 06 04

**VERSION:** 1

**Página** 1 de 2

**Subgerencia de Desarrollo - Centro de Diseño para la Artesanía y las Pymes**



|  |  |
|--|--|
| Nombre: Aretes   | Artesano: Genny Marcell Acosta e Ivan Diaz |
| Descripción: Plumas.   | Grupo: Instituto Tecnico San Juan Bautista |
| Categoría: Joyeria   | Departamento: Narino                       |
| Técnica: Armado  | Ciudad: Los Andes Sotomayor                |
| Materia Prima: Plata   | Localidad/vereda:                          |
| Certificado Hecho a Mano Si <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> | Resguardo:                                 |

|                        |                      |                     |
|------------------------|----------------------|---------------------|
| Dimensiones Generales: |                      | Producción mes: 10  |
| Alto (cm) 8 cm         | Diametro (cm) 0.3 cm | Precio en Bogota:   |
| Ancho (cm) 0.08 cm     | Peso (gr) 4.3 gr     | Unitario \$ 52.000  |
| Color (cm)             | Color                | Por mayor \$ 41.600 |

Observaciones:

---



---



---



---

Responsable: D.J Alexandra Bula Fecha: Abril 2007

Referente(s)

Muestra
  Linea
  Empaque



Ministerio de Comercio, Industria y Turismo  
artesanías de Colombia s.a.

**FORMATO**

**Ficha de  
Producto**

CODIGO: FORASD 08

FECHA: 2004 06 04

VERSION: 1

Página 1 de 2

**Subgerencia de Desarrollo - Centro de Diseño para la Artesanía y las Pymes**



|  |  |
|--|--|
| Pieza: Collar  | Artresano:                                 |
| Nombre: Hoja   | Grupo: Instituto Tecnico San Juan Bautista |
| Oficio: Joyeria  | Departamento: Narino                       |
| Técnica: Armado  | Ciudad: Los Andes Sotomayor                |
| Materia Prima Plata  | Localidad/vereda:                          |
| Certificado Hecho a Mano Si <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> | Resguardo:                                 |

|                        |                      |                     |
|------------------------|----------------------|---------------------|
| Dimensiones Generales: | Produccion mes: 10   |                     |
| Largo (cm) 6 cm        | Diametro (cm) 0.1 cm | Precio en Bogota:   |
| Ancho (cm) 2.5 cm      | Peso (gr) 7.1 gr     | Unitario \$ 50.000  |
| Alto (cm)              | Color                | Por mayor \$ 40.000 |

Observaciones:

---

---

---

---

---

Responsable: D.J Alexandra Bula

Fecha: Abril 2007

Referente(s)



Muestra



Linea



Empaque





**FORMATO****Ficha de  
Producto**

CODIGO: FORASD 08

FECHA: 2004 06 04

VERSION: 1

Página 1 de 2

**Subgerencia de Desarrollo - Centro de Diseño para la Artesanía y las Pymes**

|   |  |                    |
|---|--|--------------------|
| Pieza: Anillo   | Artesano:                                  |                    |
| Nombre: Hoja  | Grupo: Instituto Tecnico San Juan Bautista |                    |
| Oficio: Joyeria   | Departamento: Narino                       |                    |
| Tecnica: Armado   | Ciudad: Los Andes Sotomayor                |                    |
| Materia Prima: Plata  | Localidad/vereda:                          |                    |
| Certificado Hecho a Mano Si <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>  | Resguardo:                                 |                    |
| Dimensiones Generales:  |  | Produccion mes: 10 |
| Largo (cm) 5.7 cm.  | Diametro (cm) 0.1                          | Precio en Bogota:  |
| Ancho (cm) 1 cm   | Peso (gr) 3.6 gr                           | Unitario \$        |
| Alto (cm)   | Color                                      | Por mayor \$       |
| Observaciones: La producción de las piezas fué complicada por el mal estado de los equipos, y la falta de herramientas de mano. |  |                    |
|   |  |                    |
|   |  |                    |
|   |  |                    |
|   |  |                    |
| Responsable: D.J Alexandra Bula   |  | Fecha: Abril 2007  |

Referente(s)



Muestra



Línea



Empaque





Ministerio de Comercio, Industria y Turismo  
artesanías de Colombia s.a.

**FORMATO**

**Ficha de  
Producto**

CODIGO: FORASD 08

FECHA: 2004 06 04

VERSION: 1

Página 1 de 2

Subgerencia de Desarrollo - Centro de Diseño para la Artesanía y las Pymes



|  |  |
|--|--|
| Pieza: Aretes  | Artesano:                                  |
| Nombre: Hojas  | Grupo: Instituto tecnico San Juan Bautista |
| Oficio: Joyeria  | Departamento: Narino                       |
| Tecnica: Armado  | Ciudad: Los Andes Sotomayor                |
| Materia Prima Plata  | Localidad/vereda:                          |
| Certificado Hecho a Mano Si <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> | Resguardo:                                 |

|                        |                      |                     |
|------------------------|----------------------|---------------------|
| Dimensiones Generales: | Produccion mes: 10   |                     |
| Largo (cm) 4 cm        | Diametro (cm) 0.1 cm | Precio en Bogota:   |
| Ancho (cm) 1.7 cm      | Peso (gr) 6.6 gr     | Unitario \$ 45.000  |
| Alto (cm)              | Color                | Por mayor \$ 36.000 |

|  |
|--|
| Observaciones: La producción fue difícil por el mal estado de los equipos y la falta de herramienta de mano. |
|  |
|  |
|  |

Responsable: D.J Alexandra Bula Fecha: Abril 2007

Referente(s)



Muestra



Línea



Empaque





Ministerio de Comercio, Industria y Turismo  
artesanías de Colombia s.a.

**FORMATO**

**Ficha de  
Producto**

CODIGO: FORASD 08

FECHA: 2004 06 04

VERSION: 1

Página 1 de 2

**Subgerencia de Desarrollo - Centro de Diseño para la Artesanía y las Pymes**



|   |  |                     |
|---|--|---------------------|
| Pieza: Dije   | Artesano: Aldemar Garces                   |                     |
| Nombre: Abstracto   | Grupo: Instituto Tecnico San Juan Bautista |                     |
| Oficio: Joyeria   | Departamento: Narino                       |                     |
| Técnica: Armado   | Ciudad: Los Andes Sotomayor                |                     |
| Materia Prima: Plata  | Localidad/vereda:                          |                     |
| Certificado Hecho a Mano <input type="checkbox"/> Si <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>     | Resguardo:                                 |                     |
| Dimensiones Generales:  | Produccion mes: 5                          |                     |
| Largo (cm) 5 cm   | Diametro (cm) 0.09 cm                      | Precio en Bogota:   |
| Ancho (cm) 3.5 cm   | Peso (gr) 17.3 gr                          | Unitario \$ 65.000  |
| Alto (cm)   | Color                                      | Por mayor \$ 52.000 |
| Observaciones: La producción fue difícil por el mal estado de los equipos y la falta de herramientas de mano. |  |                     |
|   |  |                     |
|   |  |                     |
|   |  |                     |
|   |  |                     |
| Responsable: D.J Alexandra Bula   | Fecha: Abril 2007                          |                     |

Referente(s)



Muestra



Linea



Empaque



**Subgerencia de Desarrollo - Centro de Diseño para la Artesanía y las Pymes**



|  |               |  |
|--|---------------|--|
| Pieza: Anillo  |               | Artesano: Aldemar Garces.                  |
| Nombre: Abstracto  |               | Grupo: Instituto Tecnico San Juan Bautista |
| Oficio: Joyeria  |               | Departamento: Narino                       |
| Técnica: Armado  |               | Ciudad: Los Andes Sotomayor                |
| Materia Prima: Plata   |               | Localidad/vereda:                          |
| Certificado Hecho a Mano Si <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/> |               | Resguardo:                                 |
| Dimensiones Generales:   |               | Produccion mes:                            |
| Largo (cm)   | Diametro (cm) | Precio en Bogota:                          |
| Ancho (cm)   | Peso (gr)     | Unitario \$                                |
| Alto (cm)  | Color         | Por mayor \$                               |
| Observaciones:   |               |  |
|  |               |  |
|  |               |  |
|  |               |  |
| Responsable: D.J Alexandra Bula  |               | Fecha: Abril 2007                          |

Referente(s)

Muestra  Linea  Empaque



**FORMATO**

**Ficha de  
Producto**

CODIGO: FORASD 08

FECHA: 2004 06 04

VERSION: 1

Página 1 de 2

**Subgerencia de Desarrollo - Centro de Diseño para la Artesanía y las Pymes**



|   |                             |
|---|-----------------------------|
| Pieza: Aretes   | Artesano: Aldemar Garces/   |
| Nombre: Abstracto   | Grupo:                      |
| Oficio: Joyeria   | Departamento: Narino        |
| Tecnica: Armado   | Ciudad: Los Andes Sotomayor |
| Materia Prima Plata   | Localidad/vereda:           |
| Certificado Hecho a Mano Si <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>                              | Resguardo:                  |
| Dimensiones Generales:  | Produccion mes: 5           |
| Largo (cm) 3.0 cm   | Diametro (cm) 0.09 cm       |
| Ancho (cm) 1.0 cm   | Peso (gr) 7.5 gr            |
| Alto (cm)   | Color                       |
|   | Precio en Bogota:           |
|   | Unitario \$ 45.000          |
|   | Por mayor \$ 36.000         |
| Observaciones: La producción fue difícil por el mal estado de los equipos y la falta de herramientas de mano. |                             |
|   |                             |
|   |                             |
|   |                             |
|   |                             |

Responsable: D.J Alexandra Bula

Fecha: Abril 2007

Referente(s)



Muestra



Línea



Empaque





FORMATO  
 Ficha de  
 Dibujo y Planos  
 Técnicos

CODIGO: FORASD 07

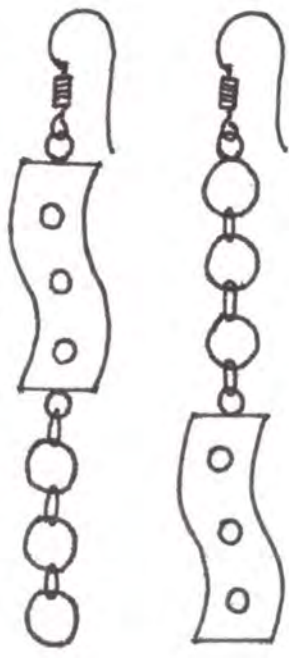
FECHA: 2004 06 04

VERSION 1

Página 1 de 2



Subgerencia de Desarrollo - Centro de Diseño para la Artesanía y las Pymes



Nombre: Aretes y dije  
 Objeto: Saxofon  
 Materia: Orfebrería  
 Estado: Armado

Línea: d  
 Referencia:  
 Materia Prima: Plata.

ESC. (Cm): PL.  
 Diámetro = 5cm Arca 9,4cm  
 An = 3cm = 0,8cm  
 dia = 0,80ml = 0,90ml  
 pe = 10,5gr = 7gr

Proceso de Producción: Fundición se ligo a 9,25 se  
 fino y se dio textura con lija 1000 se  
 le. Se fabrica tubo, se perforo y se  
 ldo el tubo.  
 se estiro hilo para argollas de aretes  
 soldadura, pulidura y armado.

Observaciones:  
 Para futuras fabricacio-  
 nes se debe tener  
 cuidado al soldar  
 para la textura de la  
 pieza.

Responsable: Alexandra Bula Fecha: 30 de Mayo 2007

Referente(s)  Muestra  Línea  Empaque



FORMATO  
 Ficha de  
 Dibujo y Planos  
 Técnicos

CODIGO: FORASD 07

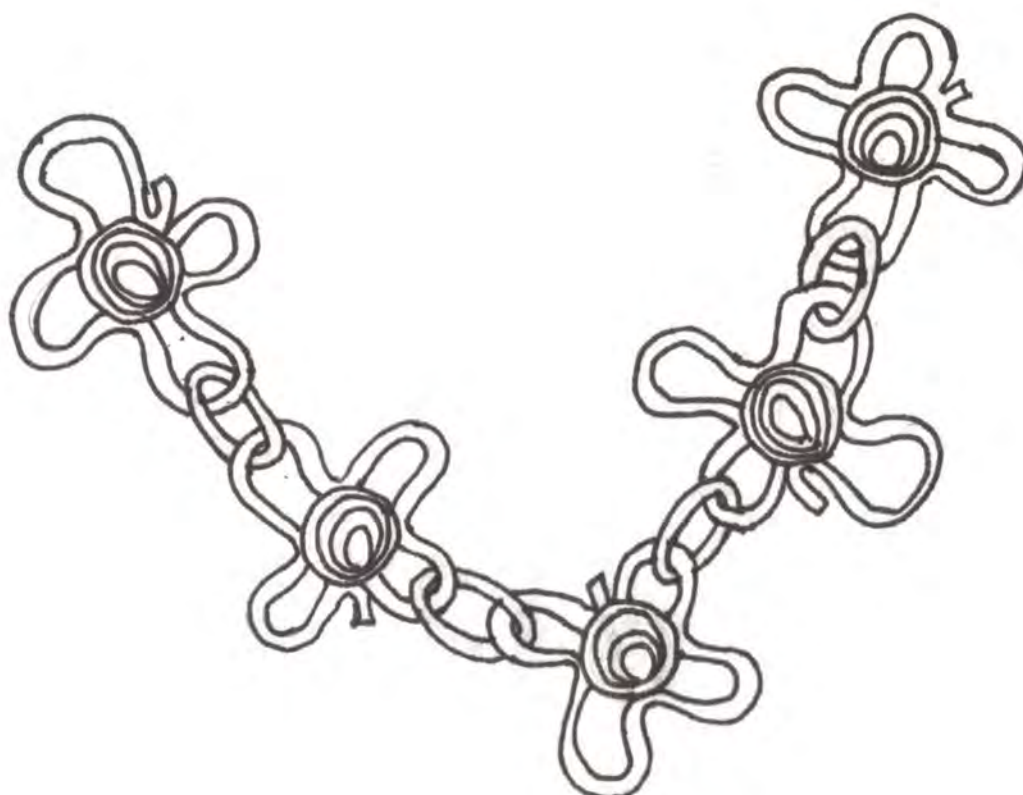
FECHA: 2004 06 04

VERSION 1

Página 1 de 2



Subgerencia de Desarrollo - Centro de Diseño para la Artesanía y las Pymes



Nombre: GARGANTILLA

Línea:

ESC. (Cm): PL.

Orfebrería: ORFEBRERIA  
 Técnica: ARMADO

Referencia:

LARGO: 46.5cm

Materia Prima: PLATA

ANCHO: 5cm

DIAMETRO:

PESO: 56.5gr

Proceso de Producción:

Para llevarnos a fundición la plata. Para sacar los  
 cables primero trefilamos hasta 2mm, luego laminamos  
 a 1mm... Para sacar los arcos trefilamos a 1,8mm  
 laminamos a 1mm y luego los enroscamos en  
 los cables (8,6,4) esto es para sacar el sentido de  
 las flores... y para realizar las argollas que unen  
 las flores primero trefilamos a 1,6mm y laminamos  
 a 0,8mm y lo último fueron los broches que

Observaciones:

\*ESTE COLLAR LO PODAMOS  
 REALIZAR EN UN CALIBRE  
 MENOR PARA REDUCIR EL  
 PESO  
 \*POLIR LAS LÁMINAS, LAS  
 BARILLAS PARA UN MEJOR  
 ACABADO

Responsable: ALEXANDRA BOJA

Fecha: 30/03/07

Referente(s)



Muestra



Línea



Empaque





**FORMATO**  
  
**Ficha de  
 Dibujo y Planos  
 Técnicos**

**CODIGO:** FORASD 07

**FECHA:** 2004 06 04

**VERSION** 1

**Página** 1 de 2



**Subgerencia de Desarrollo - Centro de Diseño para la Artesanía y las Pymes**



**Nombre:** ARGOLA

**Línea:**

**ESC. (Cm):** PL.

**Descripción:** HOJA DE PALMA (METALIK ZAFIRO)

**Referencia:**

**ANCHO:** 1 CM

**Estado:** ARMADO

**Materia Prima:** Plata.

**LARGO:** 5.7 CM

**DIAMETRO:** 1 mm

**PESO:** 2.6 gm

**Proceso de Producción:**

condición, laminado texturado, calado, soldadura, pulido.

**Observaciones:**

**Responsable:** ALEXANDRA BULA

**Fecha:** 30-03-07

**Referente(s)**

Muestra

Línea

Empaque





**FORMATO**

**Ficha de Dibujo y Planos Técnicos**

CODIGO: FORASD 07

FECHA: 2004 06 04

VERSION 1

Página 1 de 2



**Subgerencia de Desarrollo - Centro de Diseño para la Artesanía y las Pymes**



Pieza: **ARETE**

Nombre: **HOJAS DE PALMA (METALIK ZAFIRO)**

Oficio:

Técnica: **ARMADO**

Línea:

Referencia:

Materia Prima: **Plata**

ESC. (Cm): PL.

**LARGO: 4 cm**

**ANCHO 2.7 cm**

**DIAMETRO 1 mm**

**PEJO: 6.6 gm**

Proceso de Producción:

**Fundición, Laminado texturado, Calado.**

Observaciones:

Responsable: **ALEXANDRA BOLA**

Fecha: **30-03-07**

Referente(s)

Muestra  Línea  Empaque



**FORMATO**  
 Ficha de  
 Dibujo y Planos  
 Técnicos

CODIGO: FORASD 07

FECHA: 2004 06 04

VERSION 1

Página 1 de 2



Subgerencia de Desarrollo - Centro de Diseño para la Artesanía y las Pymes



Nombre: **DIJE**  
 Descripción: **HOJA DE PALMA (METALIK ZAFIRO)**  
 Tipo: **ARMADO**

Línea:  
 Referencia:  
 Materia Prima: **Plata.**

ESC. (Cm): PL.  
**ANCHO: 2.5 cm**  
**LARGO: 6 cm**  
**DIAMETRO: 1 mm**  
**PESO: 7.1 gm**

Proceso de Producción:  
**Condición, Laminado texturado, Calado**

Observaciones:

Responsable: **ALEXANDRA BULA** Fecha: **30-03-07**

Referente(s)

Muestra  Línea  Empaque



FORMATO

Ficha de Dibujo y Planos Técnicos

CODIGO: FORASD 07

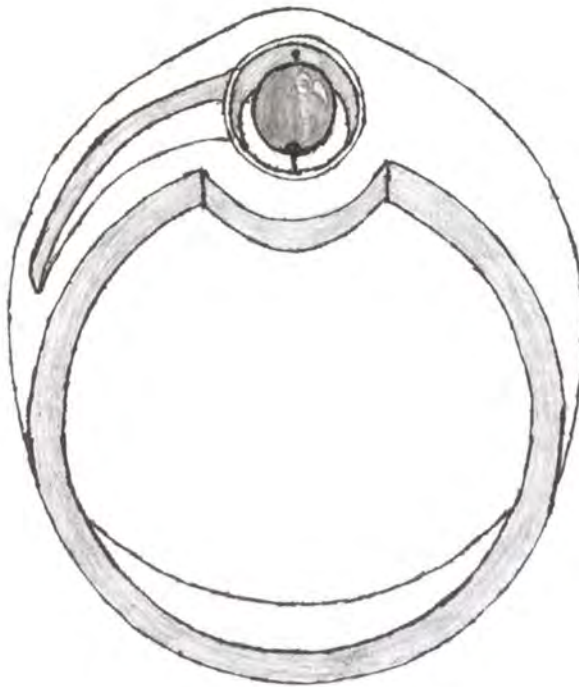
FECHA: 2004 06 04

VERSION 1

Página 1 de 2



Subgerencia de Desarrollo - Centro de Diseño para la Artesanía y las Pymes



|                         |                                     |                |
|-------------------------|-------------------------------------|----------------|
| Nombre: ANILLO          | Línea:                              | ESC. (Cm): PL. |
| Descripción: CASCA NUEZ | Referencia:                         | LARGO: 2.6 cm  |
| Categoría: ORFEBRERIA   | Materia Prima: PLATA-SEMILLA-COBRE. | ANCHO: 2.2 cm  |
| Técnica: ARMAAD         |                                     | DIAMETRO: 7.30 |
|                         |                                     | PESO: 8.8      |

Proceso de Producción:

Condición, elaboración de chapa, calado, acabado, soldadura, lijado, linclete, Brillado

Observaciones:

Responsable: ALEXANDRA ROLA Fecha: 03-30-07

Referente(s)  Muestra  Línea  Empaque



Instituto de Comercio, Industria y Turismo  
Artesanías de Colombia S.A.

FORMATO

Ficha de  
Dibujo y Planos  
Técnicos

CODIGO: FORASD 07

FECHA: 2004 06 04

VERSION 1

Página 1 de 2



Subgerencia de Desarrollo - Centro de Diseño para la Artesanía y las Pymes



Pieza: **DIZE**  
Nombre: **CASCANUEZ**  
Oficio: **ORTEFERIA**  
Técnica: **ARMADO**

Línea:  
Referencia:  
Materia Prima: **PLATA-COBRE-SEMILLA.**  
ESC. (Cm): PL.  
**LARGO: 5 cm**  
**ANCHO: 3.5 cm**  
**DIA METRO: 0.90**  
**PESO: 77.3 gts**

Proceso de Producción:

Fundación, elaboración de chapa, calado, limado,  
Soldadura, lijado, linete, Brillado

Observaciones:

Responsable: **ALEXANDRA BULA**

Fecha: **03-30-07**

Referente(s)

Muestra  Línea  Empaque



**FORMATO**  
 Ficha de  
 Dibujo y Planos  
 Técnicos

CODIGO: FORASD 07

FECHA: 2004 06 04

VERSION 1

Página 1 de 2



Subgerencia de Desarrollo - Centro de Diseño para la Artesanía y las Pymes



|                             |  |                       |     |
|-----------------------------|--|-----------------------|-----|
| Nombre: <b>ARETES</b>       | Línea:                                     | ESC. (Cm):            | PL. |
| Apellido: <b>CASCAÑUEZ</b>  | Referencia:                                | <b>LARGO: 3 cm</b>    |     |
| Categoría: <b>ORFEBREIA</b> | Materia Prima: <b>PLATA-COBRE-SEMILLA.</b> | <b>ANCHO: 1 cm</b>    |     |
| Técnica: <b>ARTIADO</b>     |  | <b>DIAMETRO: 0.90</b> |     |
|                             |  | <b>PESO: 7.5 gms</b>  |     |

Proceso de Producción:  
 Condición, elaboración de chapa, calado,  
 lijado, lijado, linete, soldadura, Billado

Observaciones:

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Responsable: **ALEXANDRA BOLA** Fecha: **03-30-07**

Referente(s)

- Muestra  Línea  Empaque



FORMATO

Ficha de Dibujo y Planos Técnicos

CODIGO: FORASD 07

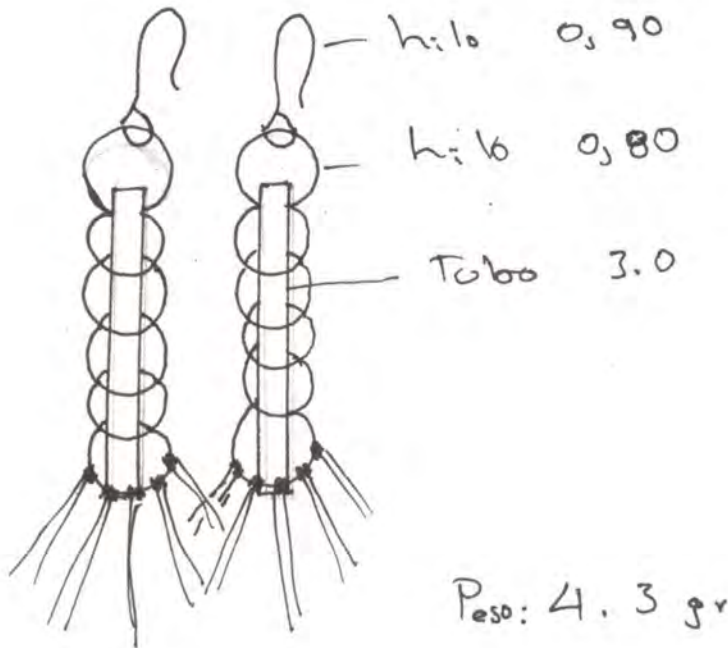
FECHA: 2004 06 04

VERSION 1

Página 1 de 2



Subgerencia de Desarrollo - Centro de Diseño para la Artesanía y las Pymes



|                      |                               |                |
|----------------------|-------------------------------|----------------|
| Pieza: Aretes.       | Línea: Plumade Ag.            | ESC. (Cm): PL. |
| Nombre: Genny e Iván | Referencia:                   |                |
| Oficio: Joyería      | Materia Prima: Plata e Ivaca. |                |
| Técnica: Armado      |                               |                |

|   |
|---|
| Proceso de Producción:  |
| Fundición, laminación, tubo, hilo, armado, colocación de iraca. |
|   |
|   |
|   |
|   |
|   |

|                |
|----------------|
| Observaciones: |
|                |
|                |
|                |
|                |
|                |
|                |
|                |
|                |
|                |

Responsable: Alexandra Bula. Fecha: 26-31 Marzo.

Referente(s)  Muestra  Línea  Empaque



Ministerio de Comercio, Industria y Turismo  
Artesanías de Colombia S.A.

FORMATO

Ficha de  
Dibujo y Planos  
Técnicos

CODIGO: FORASD 07

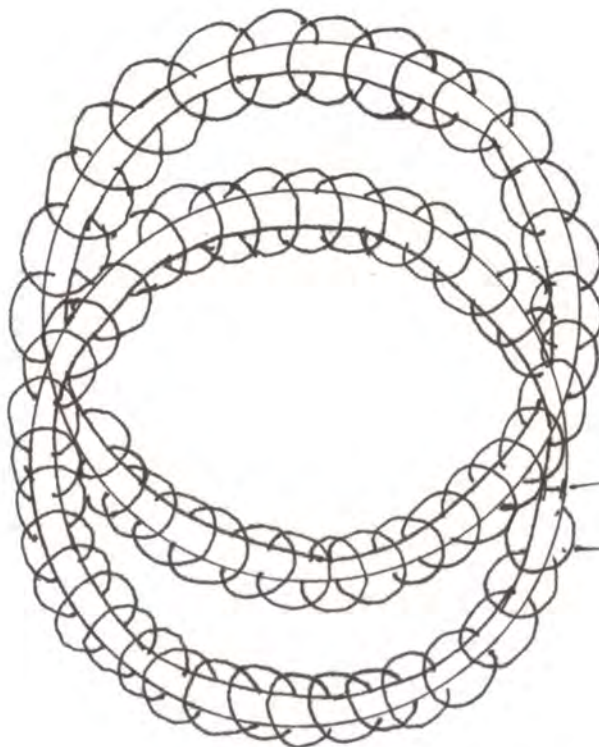
FECHA: 2004 06 04

VERSION 1

Página 1 de 2



Subgerencia de Desarrollo - Centro de Diseño para la Artesanía y las Pymes



chapa 0,35

Tubo  
3,8 mm

hilo 0,80

Peso: 27.4gr

|                     |                               |               |
|---------------------|-------------------------------|---------------|
| Pieza: Pulceras     | Línea: Pluma de Ag.           | ESC. (Cm): PL |
| Nombre: Geny E Iván | Referencia:                   |               |
| Oficio: Joyería.    | Materia Prima: Plata y Iraca. |               |
| Técnica: Armado     |                               |               |

Proceso de Producción:

Tubo, Aros de hilos de Ag

Observaciones:

Responsable: Alexandra Bula Fecha: 26-31 Marzo

Referente(s)

Muestra  Línea  Empaque



FORMATO

CODIGO: FORASD 07



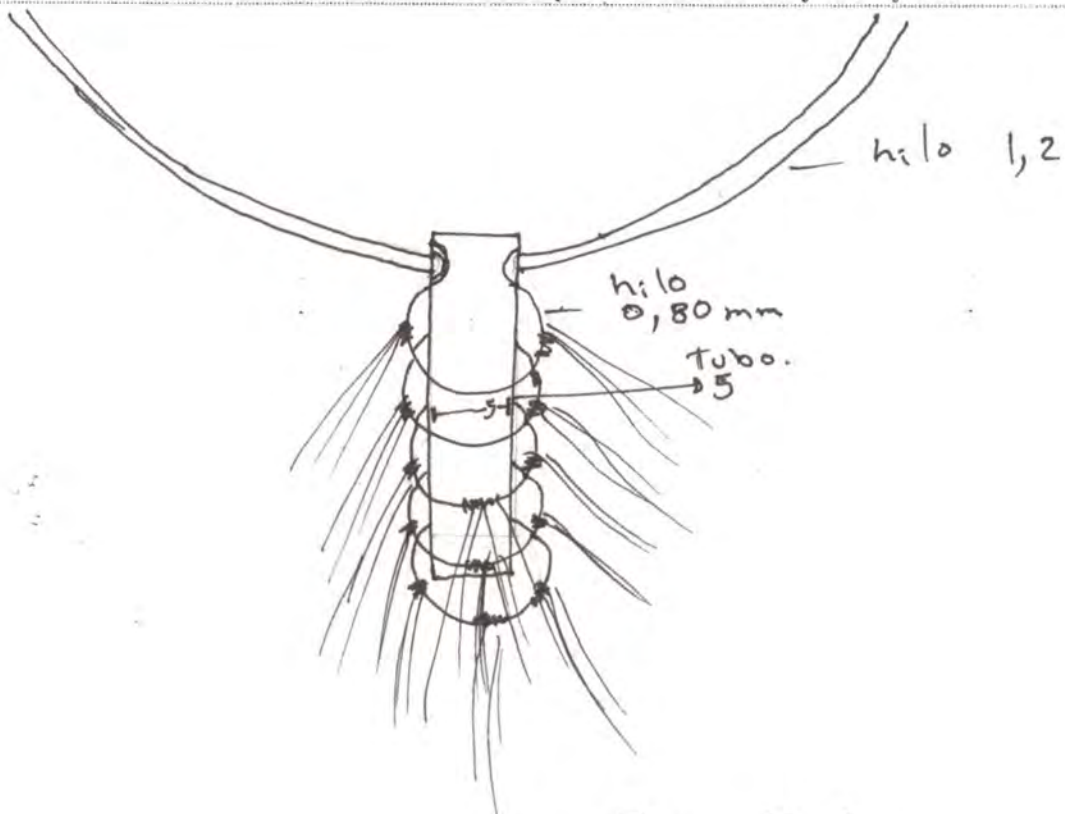
Ficha de Dibujo y Planos Técnicos

FECHA: 2004 06 04

VERSION 1

Página 1 de 2

Subgerencia de Desarrollo - Centro de Diseño para la Artesanía y las Pymes



Peso 17.2 gr.

|                      |                               |                |
|----------------------|-------------------------------|----------------|
| Pieza: Gargantilla   | Línea: Pluma de Ap.           | ESC. (Cm): PL. |
| Nombre: Genny e Iván | Referencia:                   |                |
| Oficio: Joyería.     | Materia Prima: Plata e Iraca. |                |
| Técnica: Armado.     |                               |                |

|   |
|---|
| Proceso de Producción:  |
| Aro de Ag, tubo de Ag, peñoraz, Anillo de hilos de Ag, iraca. |
|   |
|   |
|   |
|   |

|                                      |
|--------------------------------------|
| Observaciones:                       |
| La iraca se la debe trabajar mojada. |
|                                      |
|                                      |
|                                      |
|                                      |
|                                      |

Responsable: Alexandra Bula Fecha: 26-31 Marzo.

Referente(s)  Muestra  Línea  Empaque





Ministerio de Comercio, Industria y Turismo  
Artesanías de Colombia S.A.

FORMATO

Ficha de  
Dibujo y Planos  
Técnicos

CODIGO: FORASD 07

FECHA: 2004 06 04

VERSION 1

Página 1 de 2



Subgerencia de Desarrollo - Centro de Diseño para la Artesanía y las Pymes



Pesas 7.6 gr

Pieza: Gargantilla.

Línea: Pluma de Ag.

ESC. (Cm): PL.

Nombre: Benny e Iván

Referencia:

Oficio: Joyería.

Materia Prima: Plata e Iraca.

Técnica: Armado.

Proceso de Producción:

Tejido en Iraca, chapa, tubo  
perforación cono

Observaciones:

Responsable: Alexandra Gula Fecha: 26-31 Marzo

Referente(s)

Muestra  Línea  Empaque



Centro de Comercio, Artesanía y Turismo  
Artesanías de Colombia S.A.

**FORMATO**  
**Ficha de**  
**Dibujo y Planos**  
**Técnicos**

CODIGO: FORASD 07

FECHA: 2004 06 04

VERSION 1

Página 1 de 2



**Subgerencia de Desarrollo - Centro de Diseño para la Artesanía y las Pymes**



|                        |                |                     |
|------------------------|----------------|---------------------|
| Nombre: <b>Dije</b>    | Línea:         | ESC. (Cm): PL       |
| Apellido:              | Referencia:    | <b>ancho 0,6 g.</b> |
| Apellido:              | Materia Prima: | <b>largo: 3,5 g</b> |
| Técnica: <b>Armado</b> |                | <b>peso: 5 g</b>    |

Método de Producción: **Fundición, laminado, limado, pulido, perforado, texturado, hilo torcido, decapado**

Observaciones:

---



---



---



---



---



---



---



---



---



---

Responsable: **Alexandra Bula**      Fecha: **30-03-07.**

Referente(s)

Muestra     Línea     Empaque



FORMATO

Ficha de  
Dibujo y Planos  
Técnicos

CODIGO: FORASD 07

FECHA: 2004 06 04

VERSION 1

Página 1 de 2



Subgerencia de Desarrollo - Centro de Diseño para la Artesanía y las Pymes



|   |                             |                       |
|---|-----------------------------|-----------------------|
| Nombre: <b>Aretes</b>                                 | Línea:                      | ESC. (Cm): PL.        |
| Descripción: <b>Tronco de chonta (Metalic zafiro)</b> | Referencia:                 | <b>Largo: 3,5 m /</b> |
| Técnica: <b>Armado</b>                                | Materia Prima: <b>Plata</b> | <b>Ancho: 0,6 m /</b> |
|   |                             | <b>Peso: 7,3 g.</b>   |

|   |
|---|
| Proceso de Producción:                              |
| <b>CONDICION, LAMINADO, LIMADO, POLIDO BRILLADO</b> |
| <b>ACABADO O TEXTURADO DECAPADO</b>                 |
|   |
|   |
|   |
|   |
|   |
|   |

|                |
|----------------|
| Observaciones: |
|                |
|                |
|                |
|                |
|                |
|                |
|                |
|                |
|                |

|                                    |                        |
|------------------------------------|------------------------|
| Responsable: <b>Alexandra Bula</b> | Fecha: <b>30-03-07</b> |
|------------------------------------|------------------------|

Referente(s)

- Muestra  Línea  Empaque



FORMATO

Ficha de Dibujo y Planos Técnicos

CODIGO: FORASD 07

FECHA: 2004 06 04

VERSION 1

Página 1 de 2



Subgerencia de Desarrollo - Centro de Diseño para la Artesanía y las Pymes



|                 |                      |                |
|-----------------|----------------------|----------------|
| Nombre: Anillo  | Línea:               | ESC. (Cm): PL  |
| Referencia:     | Materia Prima: Plata | Peso: 4,8 g    |
| Técnica: Armado |                      | Ancho: 5 mm    |
|                 |                      | Diámetro: 1 cm |

Proceso de Producción:  
 laminación, laminado, limado, pulido,  
 tallado, matizado o texturado, perfora-  
 -do - hilo entorchado, decapado

Observaciones:

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Responsable: Alexandra Bula Fecha: 30-03-07

Referente(s)  Muestra  Línea  Empaque