

ANEXO



DENUNCIA DE TESIS



DENUNCIA DE TESIS

1. TEMA:

MOCHILAS PARA ESTUDIANTES DE

DISEÑO, Y CARRERAS AFINES

2. FUNDAMENTACION

- 2.1. Es fácil notar la necesidad de los estudiantes de dichas carreras de contar con una mochila apta para transportar todos los útiles y materiales de uso diario.
- 2.2. Se busca lograr la aplicación de una metodología proyectual en la construcción o fabricación de un objeto real.
- 2.3. Conseguir que los estudiantes movilicen sus útiles con la seguridad de que éstos están protegidos.

3. JUSTIFICACIÓN

- 3.1. Plantear soluciones a necesidades reales, las mismas que a la vez se solucionarán al cristalizar el proyecto.
- 3.2. Trabajar con una persona relacionada con la confección de las mochilas, con una amplia experiencia, lo que me permitirá adquirir más conocimientos.
- 3.3. Conseguir durante todo el proceso de confección una vivencia que me permita analizar las ventajas y desventajas de trabajar los procesos en un taller artesanal.

4. OBJETIVOS

- 4.1. Plantear el tema de tesis con su fundamentación, justificación, objetivos, y procesos a seguirse durante la fabricación.
- 4.2. Obtener datos relacionados a la historia de la mochila y a la fuente de inspiración.
- 4.3. Estudiar lo referente a tecnología y materiales existentes en el medio para la producción del prototipo.
- 4.4. Obtener datos ergonómicos.
- 4.5. Bocetar y plantear soluciones.
- 4.6. Seleccionar las mejores alternativas.
- 4.7. Elaborar patrones y planos técnicos.



- 4.8. Realizar un proceso de experimentación.
- 4.9. Fabricar los prototipos.
- 4.10. Entregar y defender el proyecto.

5. METODOLOGÍA

- 5.1. Planteamiento del problema
- 5.2. Investigación del marco histórico :
 - 5.2.1. Origen y evolución de la mochila.
 - 5.2.2. Fuente de inspiración.
- 5.3. Obtención de datos
 - 5.3.1. Estudio Formal y Cromático
 - 5.3.2. Tecnología
 - 5.3.3. Procesos de fabricación.
 - 5.3.4. Datos ergonómicos.
 - 5.3.5. Proceso de bocetaje.
 - 5.3.6. Elaboración de patrones.
- 5.4. Proceso de experimentación.A
- 5.5. Alternativas definitivas.
- 5.6. Elaboración del prototipo.
- 5.7. Entrega y exposición del proyecto.

6. CRONOGRAMA DE TRABAJO.

ACTIVIDAD	FECHA DE ENTREGA
6.1. Planteamiento del problema	29 Septiembre
6.2. Investigación del Marco Histórico:	
6.2.1. Origen y evolución de la mochila	10 Octubre
6.2.2. Fuente de Inspiración.	17 Octubre
6.3. Obtención de datos	
6.3.1. Estudio formal y cromático	31 Octubre
6.3.2. Tecnología	28 Noviembre
6.3.3. Procesos de fabricación.	15 Diciembre
6.3.4. Datos Ergonómicos.	31 Diciembre
6.4. Proceso de Bocetaje	31 Enero
6.5. Elaboración de patrones	15 Febrero
6.6. Proceso de experimentación	1 Marzo
6.7. Alternativas definitivas	31 Marzo
6.8. Fabricación del prototipo	15 Abril
6.9. Entrega y exposición del Proyecto	31 Julio

7. LUGARES DE TRABAJO

- 7.1. Bibliotecas:
 - 7.1.1. Universidad Central del Ecuador
 - 7.1.2. DISMOD (Quito)
 - 7.1.3. Universidad Católica del Ecuador (Quito)

- 7.1.4. Universidad Católica del Ecuador (Ambato)
- 7.1.5. Biblioteca del Municipio de Quito
- 7.1.6. Bibliotecas Particulares
- 7.2. Fábrica de Mochilas Andinas. - (Sr. Hugo Alvarez).



BOCETAJE



ESPACIO QUE OCUPAN LOS UTILES

ORTOEDROS

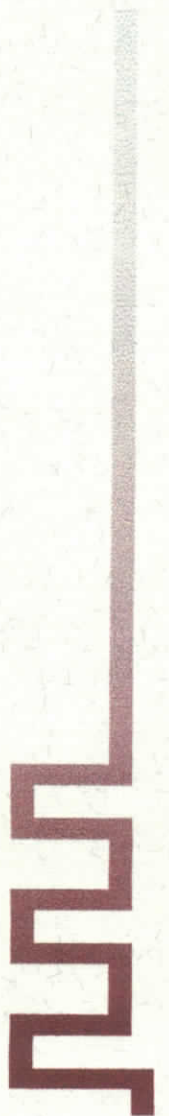
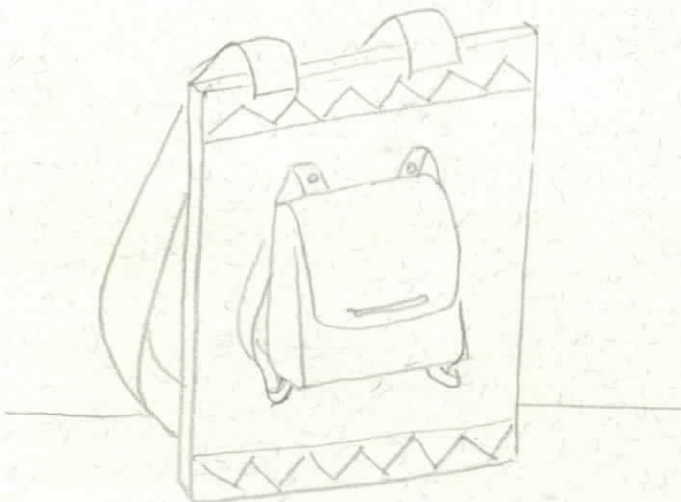
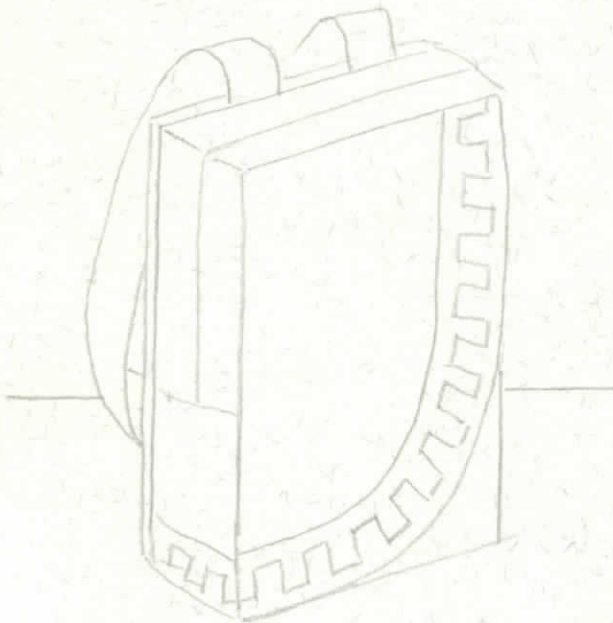
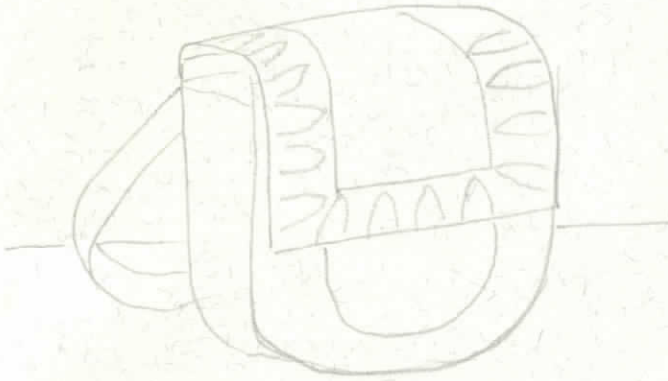
VOLUMEN (largo , ancho, espesor) (cm³)

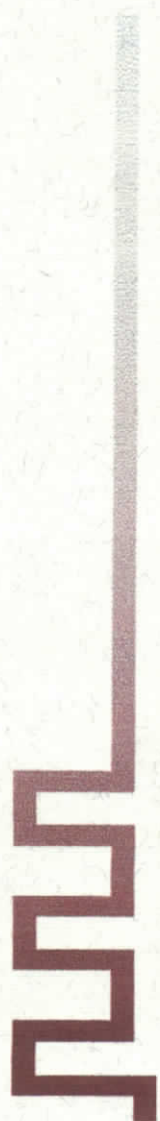
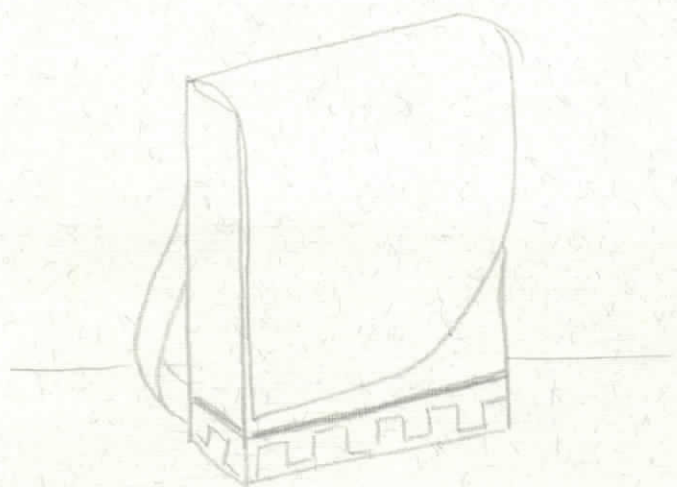
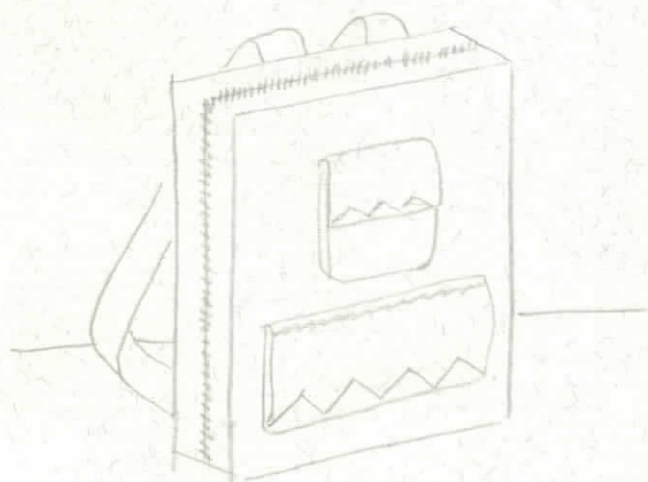
1. 25 Colores	340
2. Témperas (7)	288
3. 1 Caja matemática (compás)	3.834
4. 12 Pasteles	300
5. Estuche	592
6. 1 Pega stick	99
7. Cuaderno Académico	616
8. Carpeta A4	348.8
9. Escalímetro	295.2
10. Libro	1.215
11. Carpeta A3	713
12. Rollo de Papel Contac	616
13. Billetera	280.5
14. Marcadores	391.5
15. Escuadra 450	244.4
16. Escuadra de 600	323.4
17. Acuarelas	313.5
18. Pega UHU	88
19. Cuaderno Pequeño 100h	325.5
20. Cuaderno Pequeño 200h	693
21. Pincel	9,8
22. Tijeras	273
23. Tablero	4.787,6
24. Masking	405.6

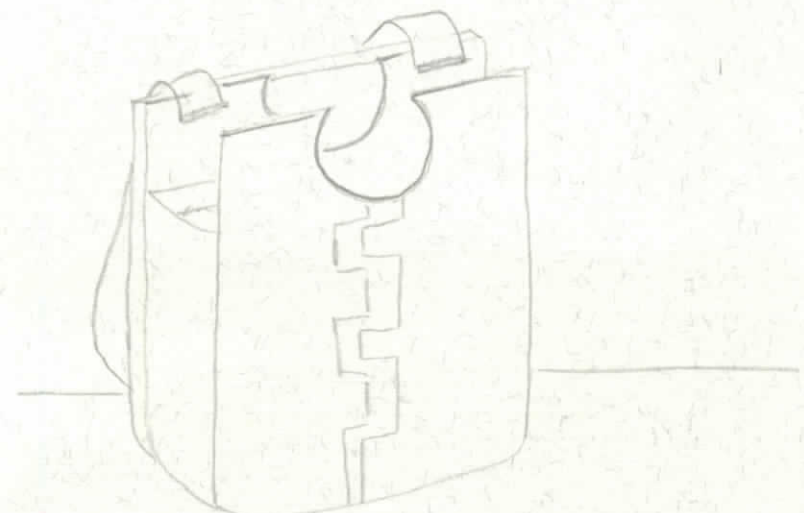
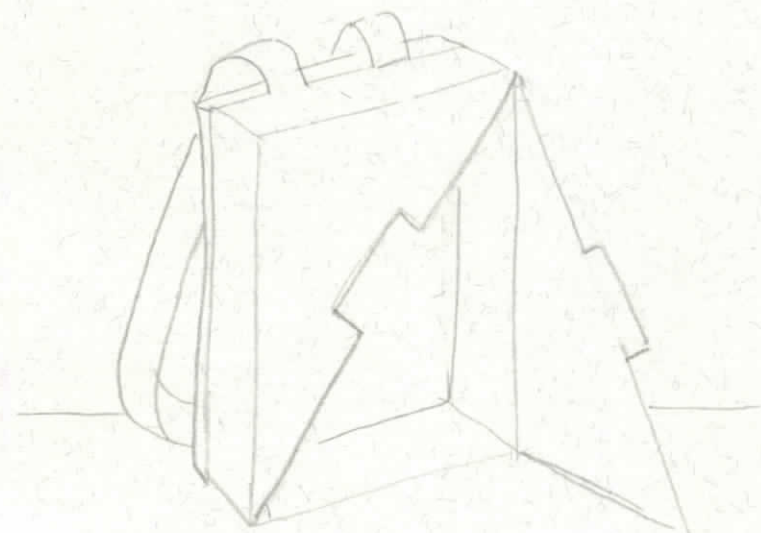
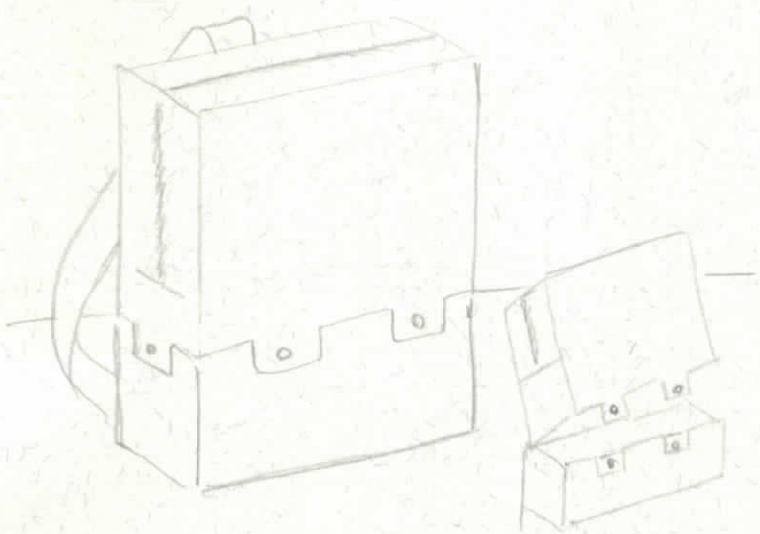
TOTAL DE ESPACIO NECESARIO

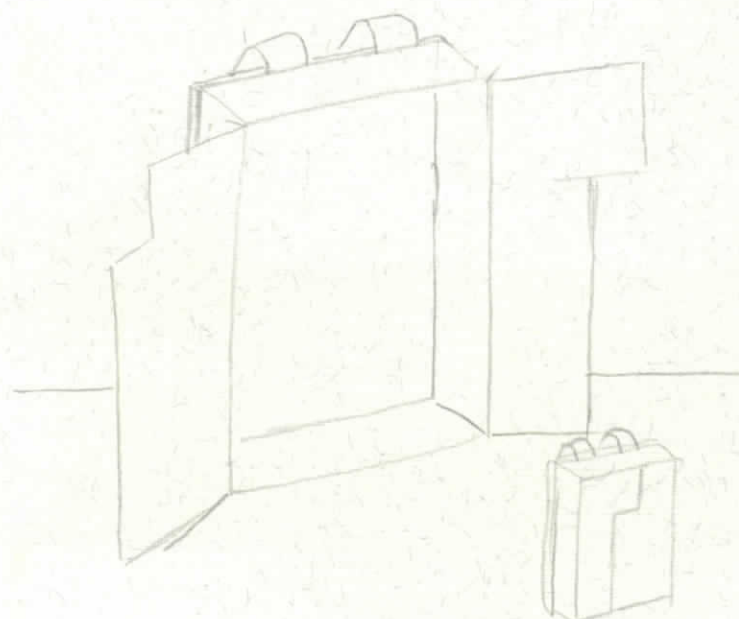
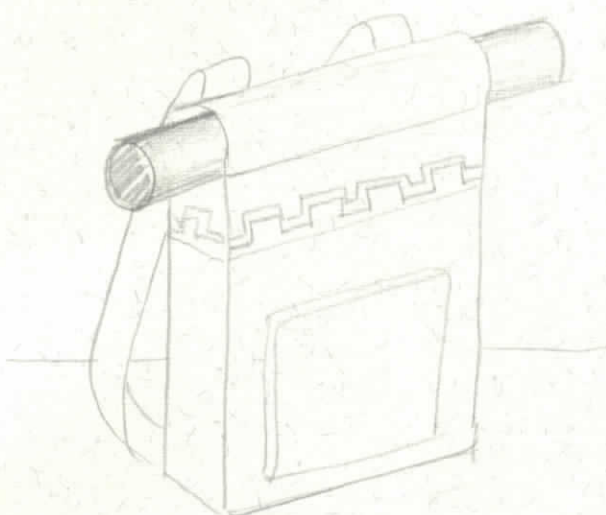
13.942,2 cm³

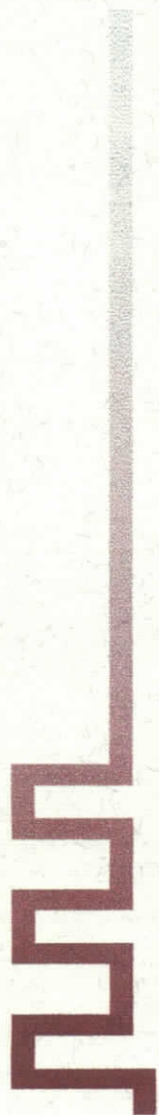
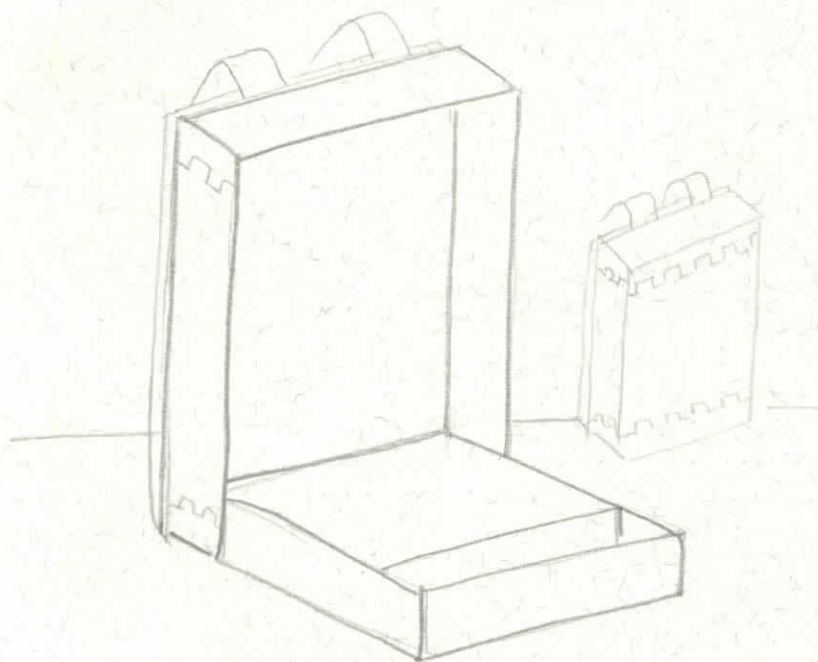
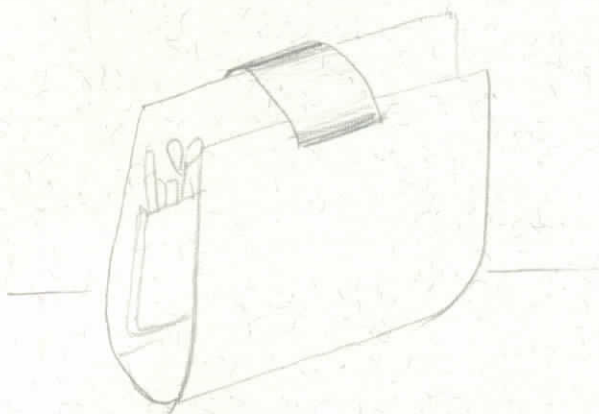


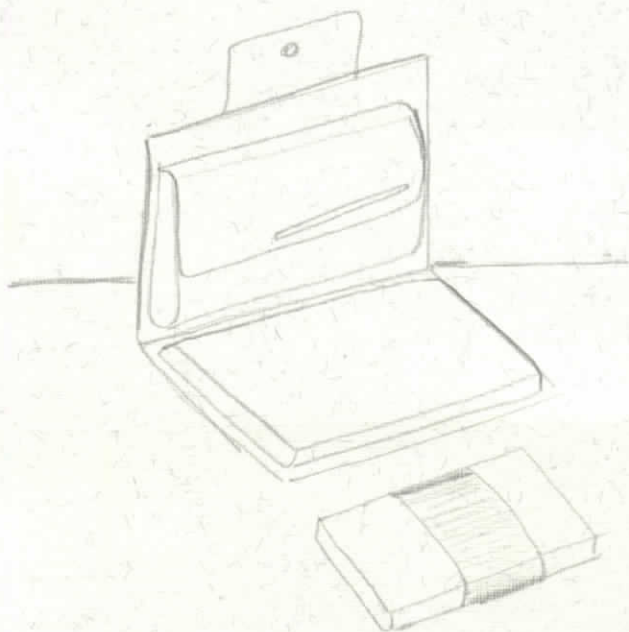
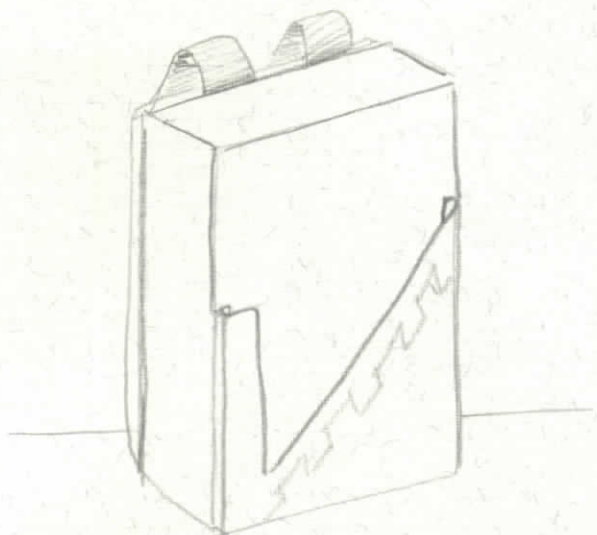


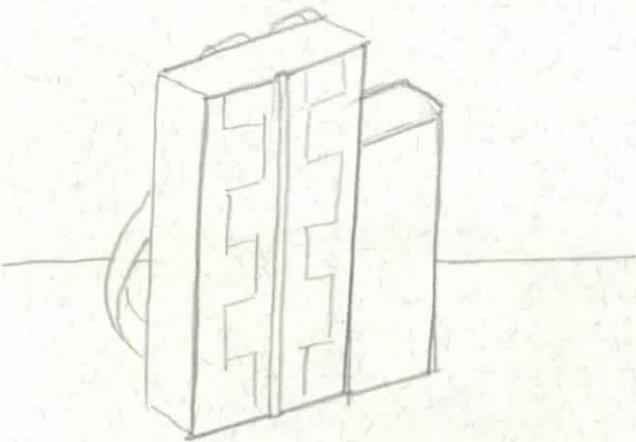
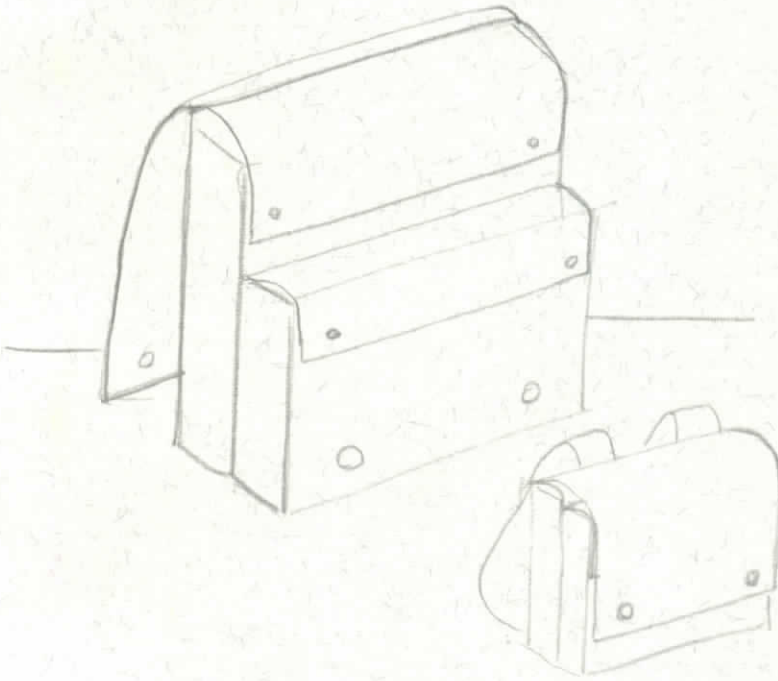


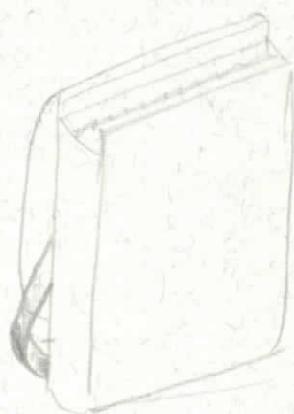
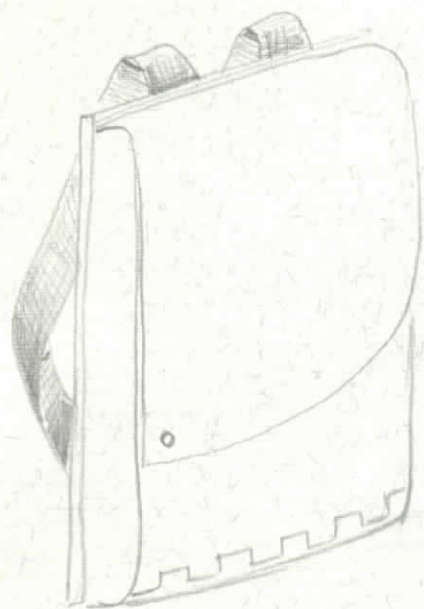


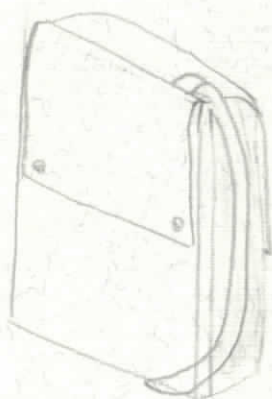
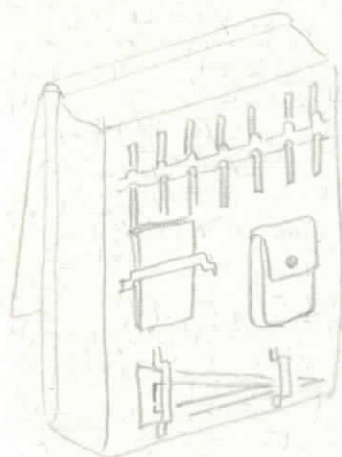


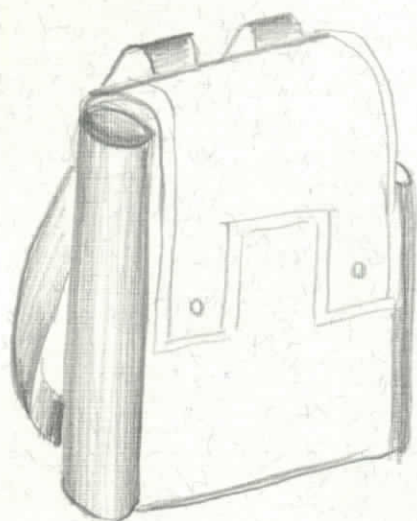


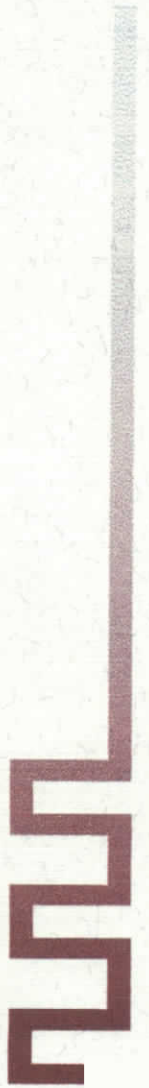
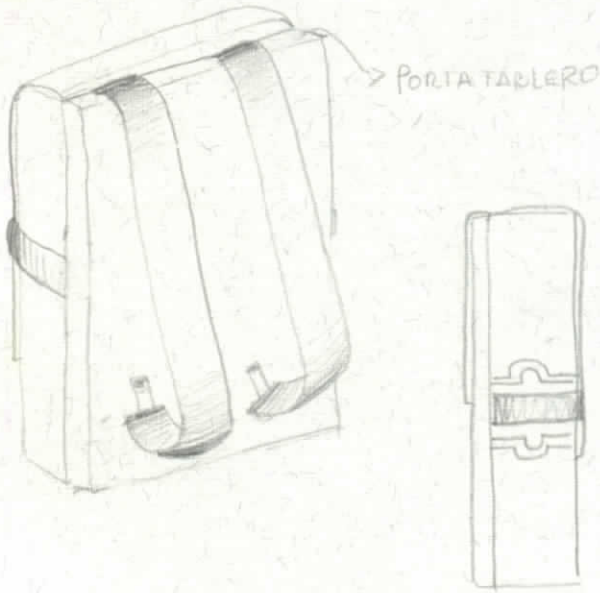




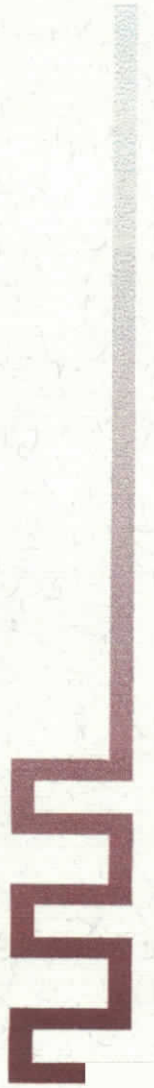


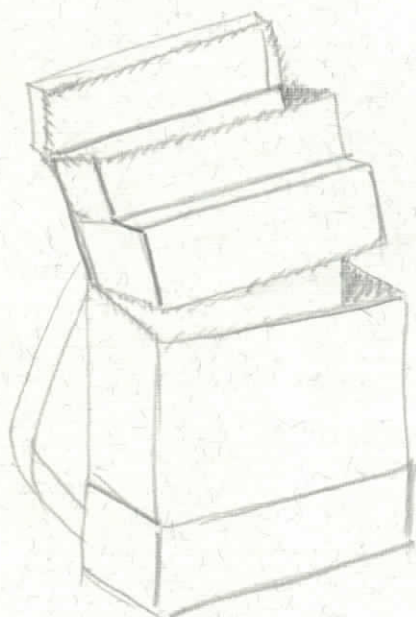
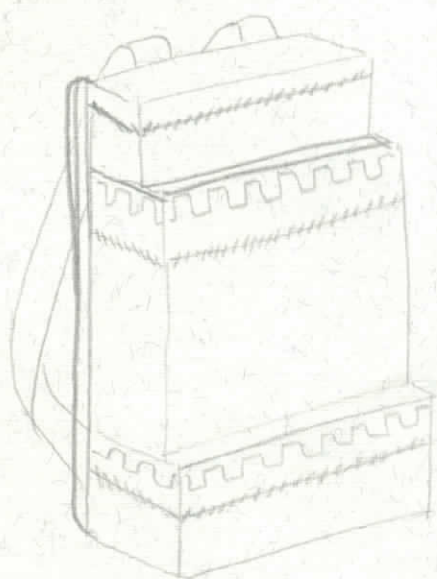


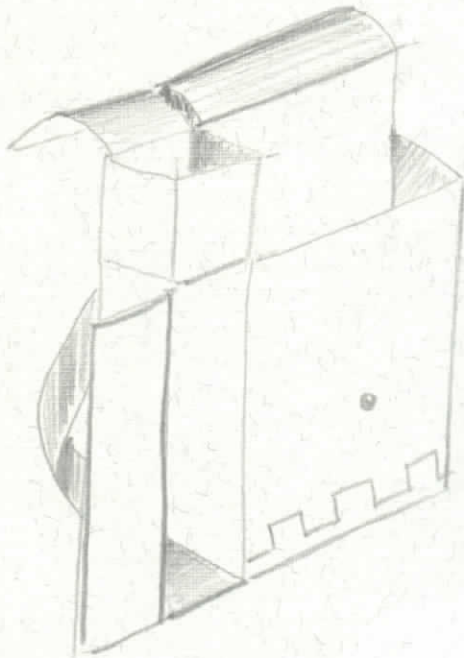
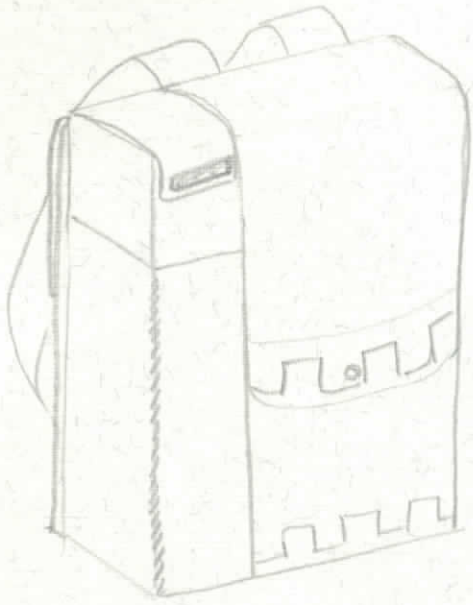


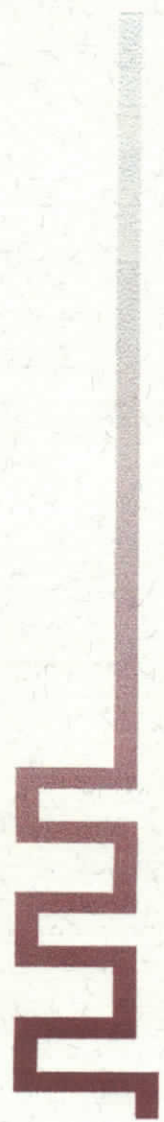
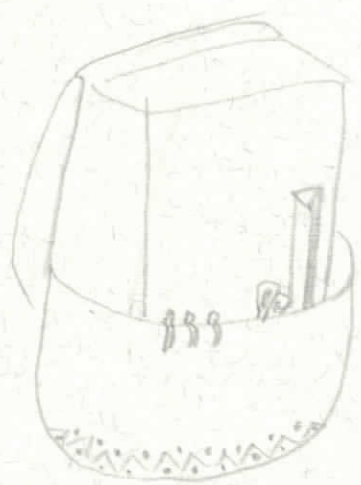
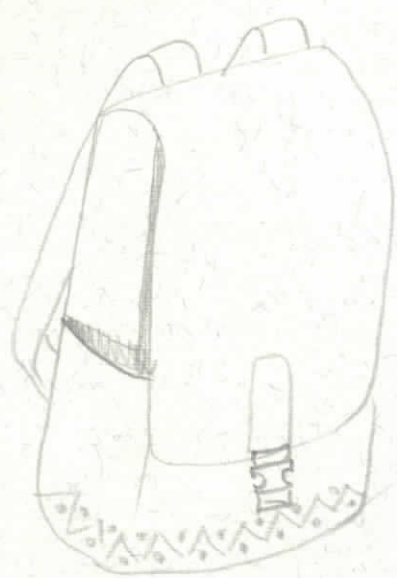


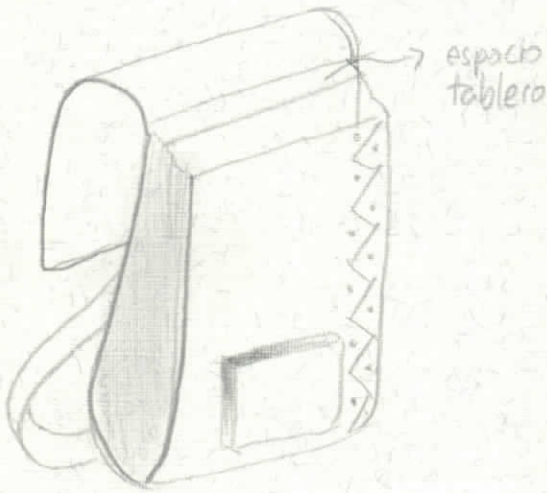


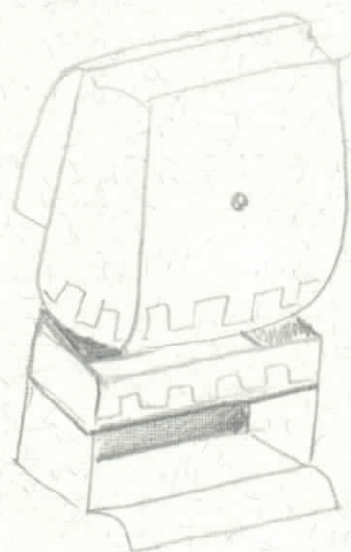
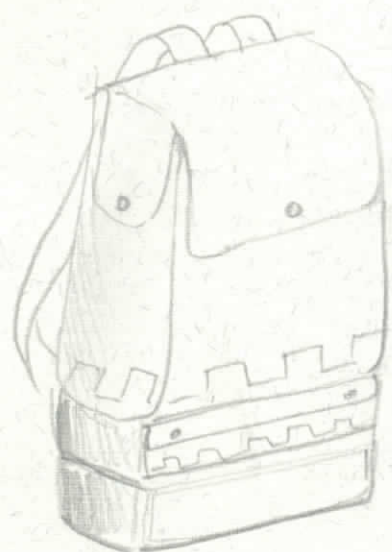


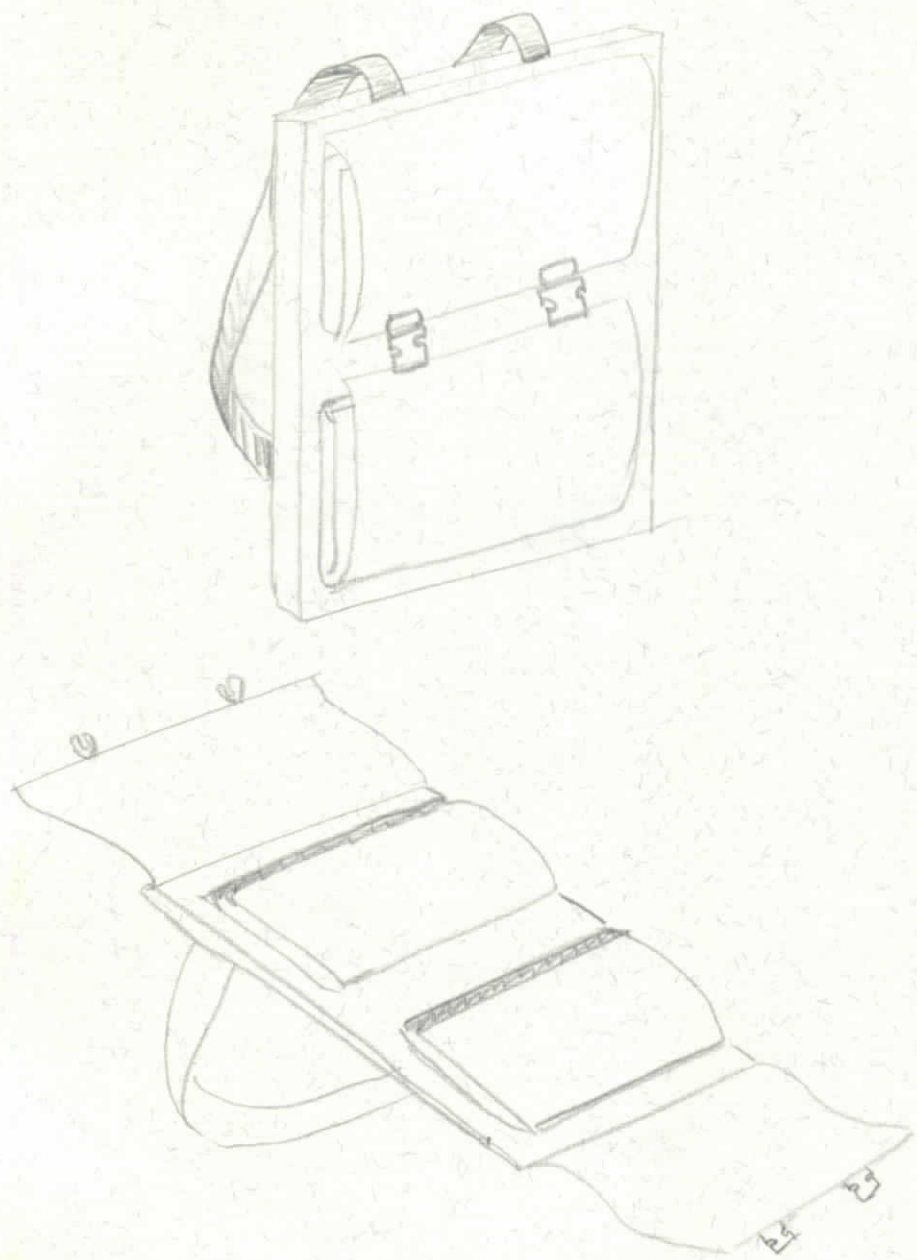


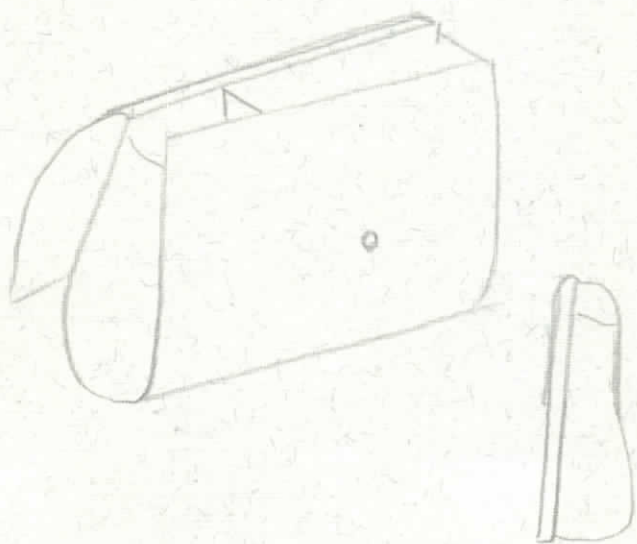
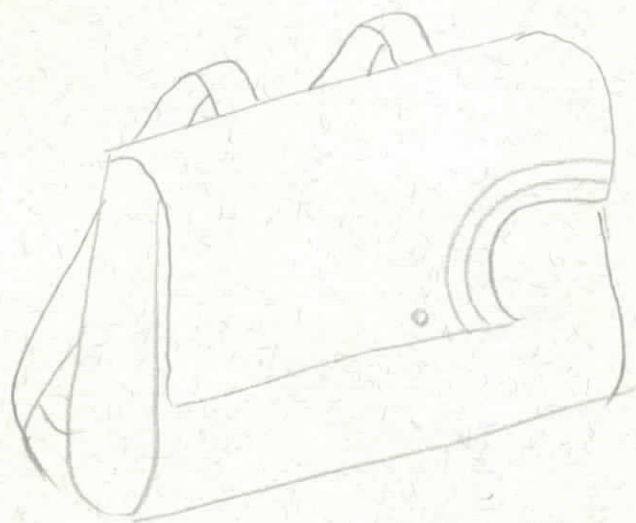


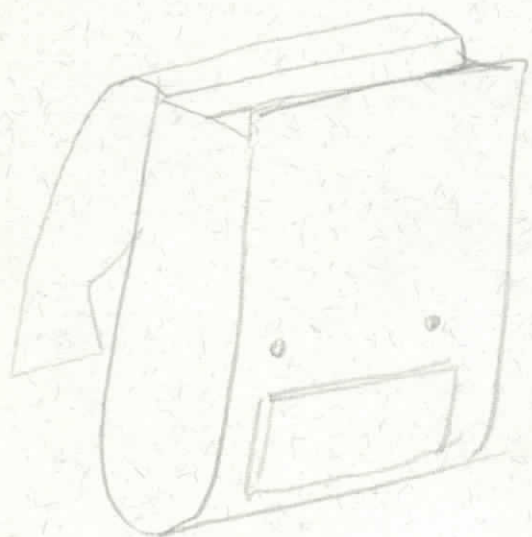
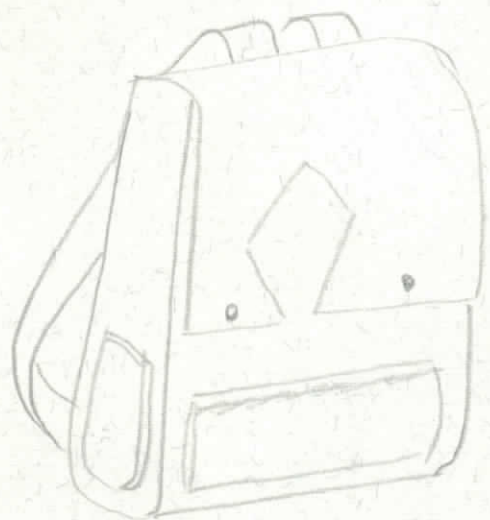


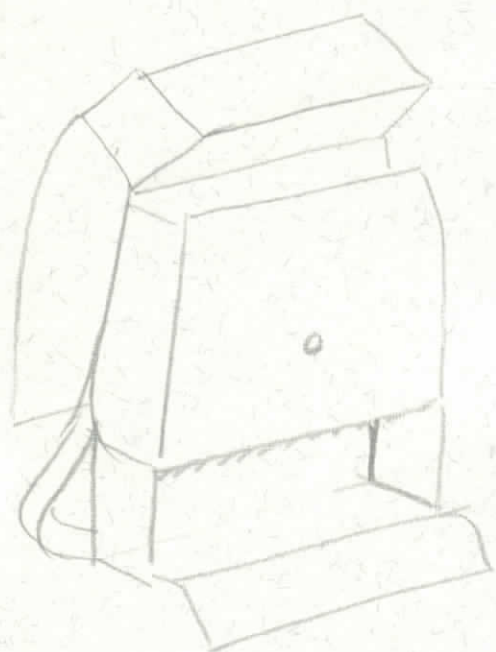
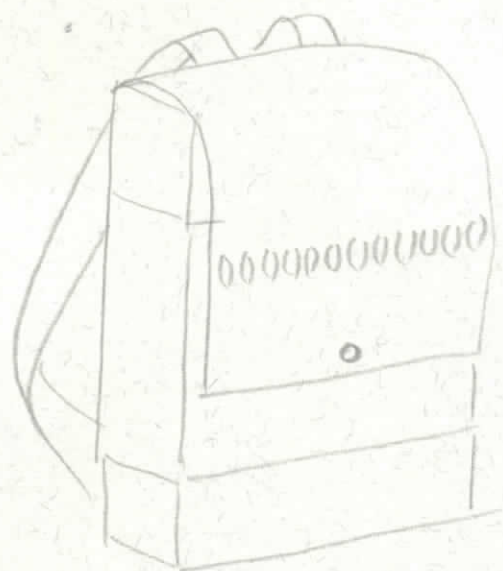




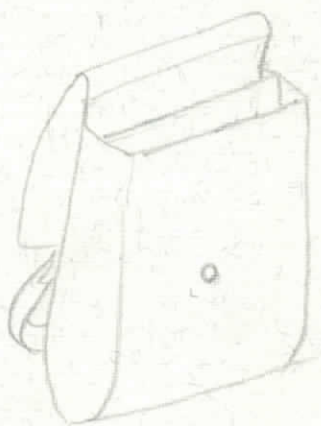
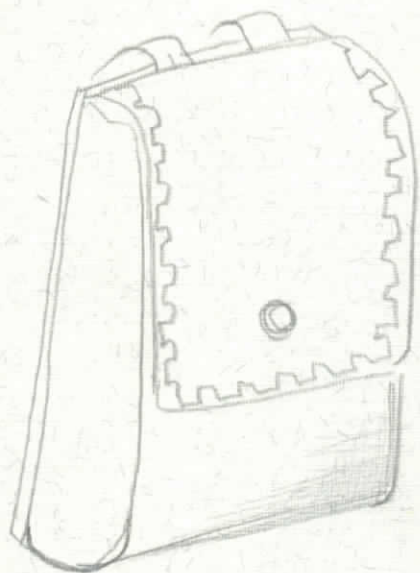


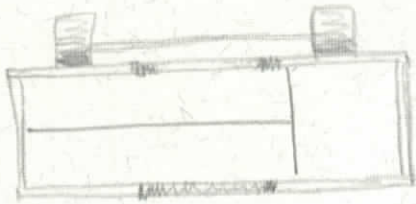


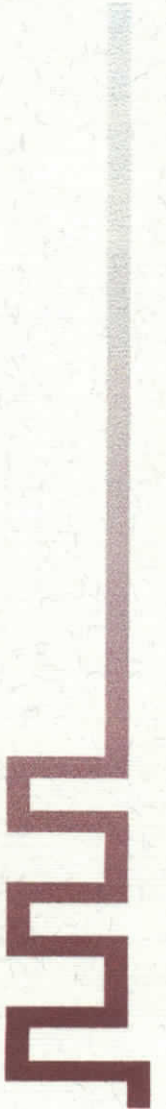


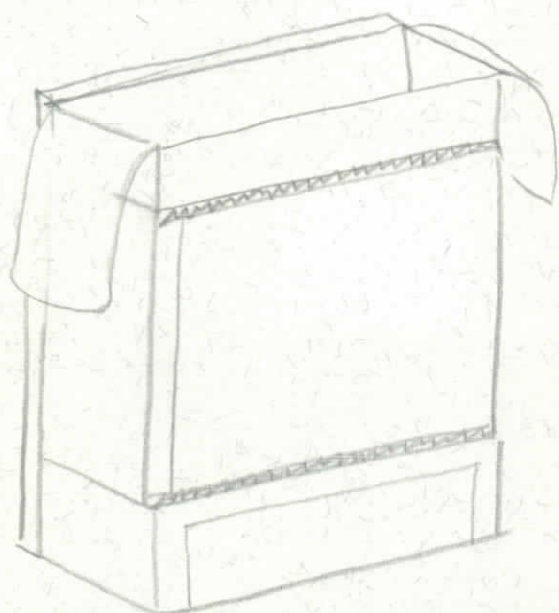












ILUSTRACIONES Y
FICHAS TECNICAS





MOCHILA No. 1

<u>MATERIALES</u>	<u>CANTIDAD</u>	<u>V. UNITARIO</u>	<u>V. TOTAL</u>
LONA COREANA NEGRA	1,75 m	14.500,00	25.375,00
CIERRES DE DIENTE MEDIANO 40 CM.	2	650,00	1.300,00
HEBILLAS DE CLAVO	1	700,00	700,00
VELCRO DE 1 ½ PULGADA	0,7 m	3.300,00	2.310,00
CORREAS DE CUERO	1	2.000,00	2.000,00
FORRO OXFORD NEGRO	1,5 m	5.500,00	8.250,00
TIRANTES	1 m	350,00	350,00
RIBETE PARA LAS COSTURAS	3 m	350,00	1.050,00
BROCHES	2	350,00	700,00
SUBTOTAL			42.035,00.
MANO DE OBRA			20.000,00.
COSTO TOTAL			62.035,00.



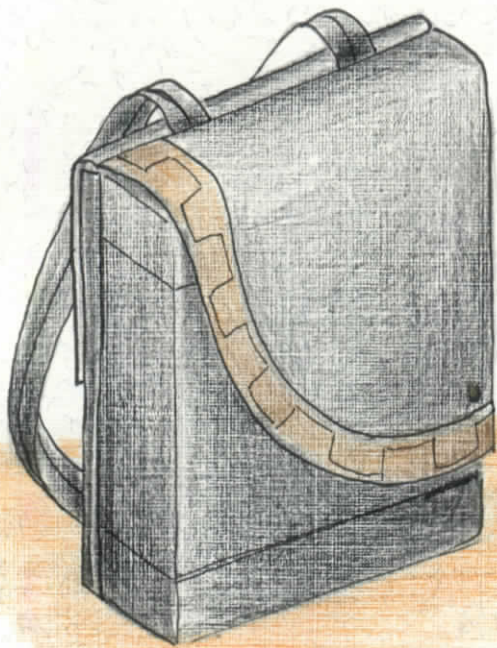
MOCHILA No. 2

<u>MATERIALES</u>	<u>CANTIDAD</u>	<u>V. UNITARIO</u>	<u>V. TOTAL</u>
LONA COREANA NEGRA	1,75 m	14.500,00	25.375,00
CIERRES DE DIENTE MEDIANO 40 CM.	2	650,00	1.300,00
HEBILLAS DE CLAVO	2	700,00	1.400,00
VELCRO DE 1 ½ PULGADA	0,7 m	3.300,00	2.310,00
CORREAS DE CUERO	2	2.000,00	4.000,00
FORRO OXFORD NEGRO	1,5 m	5.500,00	8.250,00
TIRANTES	1 m	350,00	350,00
RIBETE PARA LAS COSTURAS	3 m	350,00	1.050,00
BROCHES	7	350,00	2.450,00
SUBTOTAL			46.485,00.
MANO DE OBRA			20.000,00.
COSTO TOTAL			66.485,00.



MOCHILA No. 3

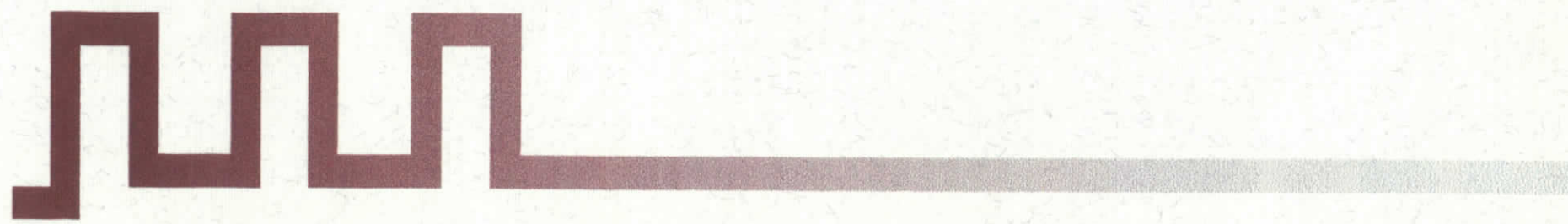
<u>MATERIALES</u>	<u>CANTIDAD</u>	<u>V. UNITARIO</u>	<u>V. TOTAL</u>
LONA COREANA NEGRA	1,75 m	14.500,00	25.375,00
CIERRES DE DIENTE MEDIANO 40 CM.	2	650,00	1.300,00
HEBILLAS DE CLAVO	2	700,00	1.400,00
VELCRO DE 1 ½ PULGADA	1 m	3.300,00	3.300,00
CORREAS DE CUERO	2	2.000,00	4.000,00
FORRO OXFORD NEGRO	1,5 m	5.500,00	8.250,00
TIRANTES	1 m	350,00	350,00
RIBETE PARA LAS COSTURAS	3 m	350,00	1.050,00
BROCHES	6	350,00	2.100,00
SUBTOTAL			47.125,00
MANO DE OBRA			20.000,00.
COSTO TOTAL			67.125,00.



ת.ת.ת.

MOCHILA No. 4

<u>MATERIALES</u>	<u>CANTIDAD</u>	<u>V. UNITARIO</u>	<u>V. TOTAL</u>
LONA COREANA NEGRA	1,75 m	14.500,00	25.375,00
CIERRES DE DIENTE MEDIANO 40 CM.	2	650,00	1.300,00
HEBILLAS DE CLAVO			
VELCRO DE 1 ½ PULGADA	1 m	3.300,00	3.300,00
CORREAS DE CUERO	1	2.000,00	2.000,00
FORRO OXFORD NEGRO	1,5 m	5.500,00	8.250,00
TIRANTES	1 m	350,00	350,00
RIBETE PARA LAS COSTURAS	3 m	350,00	1.050,00
BROCHES	5	350,00	1.750,00
SUBTOTAL			43.375,00
MANO DE OBRA			20.000,00.
COSTO TOTAL			63.375,00.



MOCHILA No. 5

<u>MATERIALES</u>	<u>CANTIDAD</u>	<u>V. UNITARIO</u>	<u>V. TOTAL</u>
LONA COREANA NEGRA	1.5 m	14.500,00	21.750,00
CIERRES DE DIENTE MEDIANO 40 CM.			
HEBILLAS DE CLAVO	3	700,00	2.100,00
VELCRO DE 1 ½ PULGADA			
CORREAS DE CUERO	3	2.000,00	6.000,00
FORRO OXFORD NEGRO	1,25 m	5.500,00	6.875,00
TIRANTES	1 m	350,00	350,00
RIBETE PARA LAS COSTURAS	3 m	350,00	1.050,00
BROCHES	4	350,00	1.400,00
SUBTOTAL			41.975,00
MANO DE OBRA			20.000,00.
COSTO TOTAL			61.975,00.

ENCUESTAS

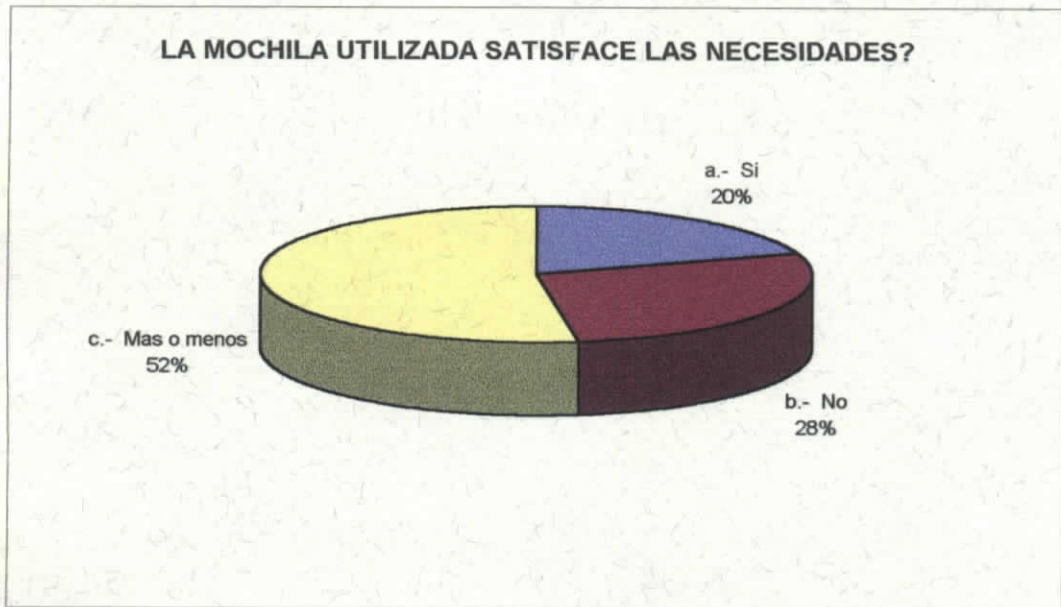


ENCUESTA No. 1

PREFERENCIAS DE LOS CONSUMIDORES

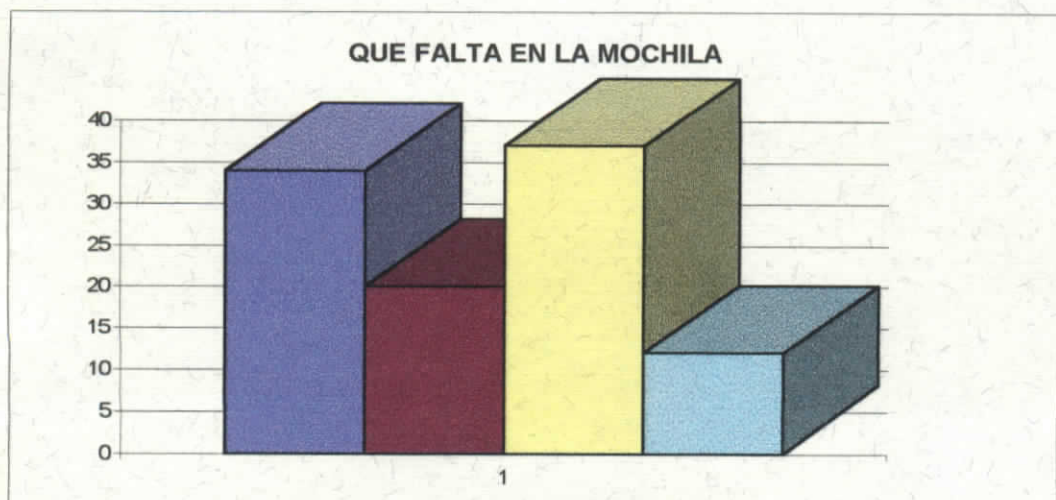
1. *La mochila que utilizas, satisface tus necesidades?*

a.- Si	12
b.- No	17
c.- Mas o menos	32



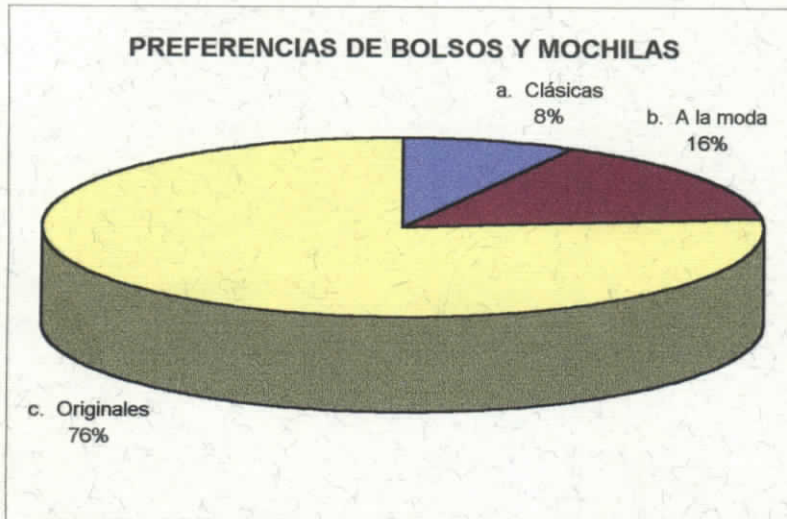
2. *¿Qué le hace falta a tu mochila?*

a. Espacio	34
b. Impermeabilidad	20
c. Seguridad para tus útiles	37
d. Color	12



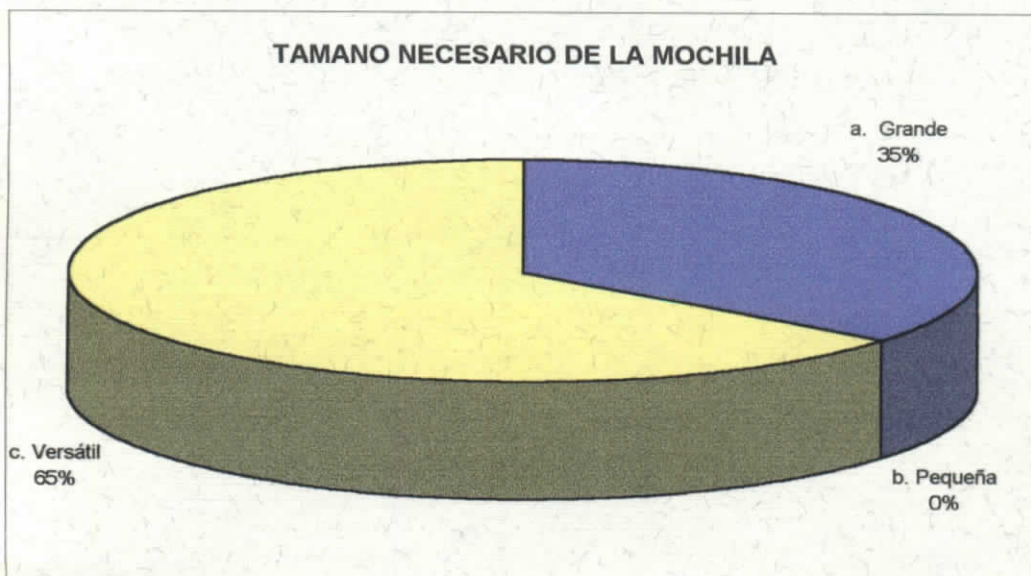
3. Prefieres bolsos o mochilas:

a. Clásicas	5
b. A la moda	10
c. Originales	49



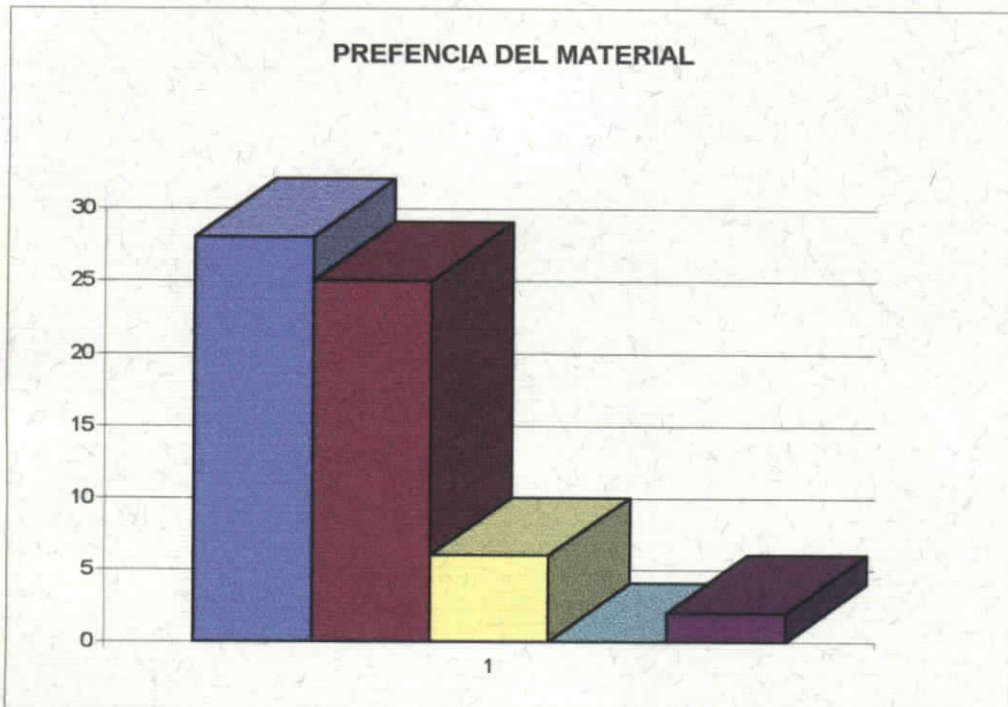
4. ¿Qué tamaño de mochila necesitas?

a. Grande	22
b. Pequeña	0
c. Versátil	40



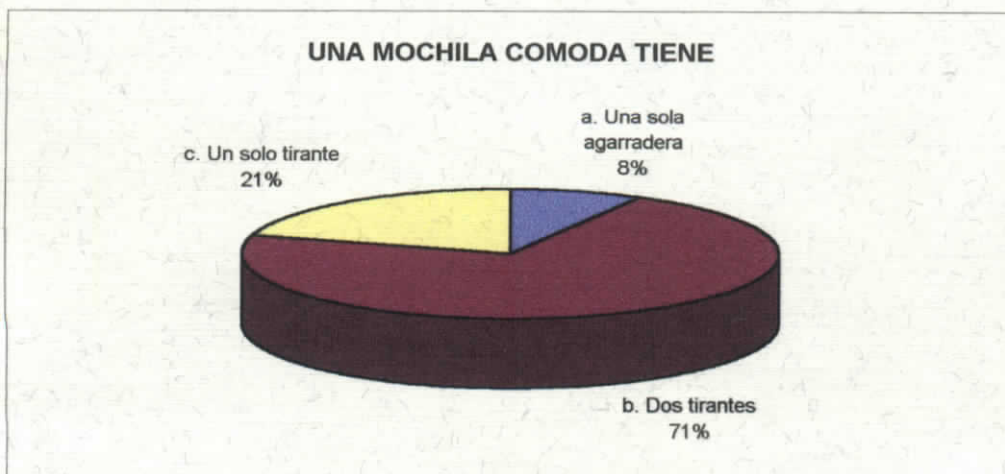
5. *¿Qué material prefieres al comprar una mochila?*

a. Lona o Nylon	28
b. Cuero	25
c. Tela	6
d. Mixta (cuero y Nylon)	0
e. Otro (lona, cabuya)	2



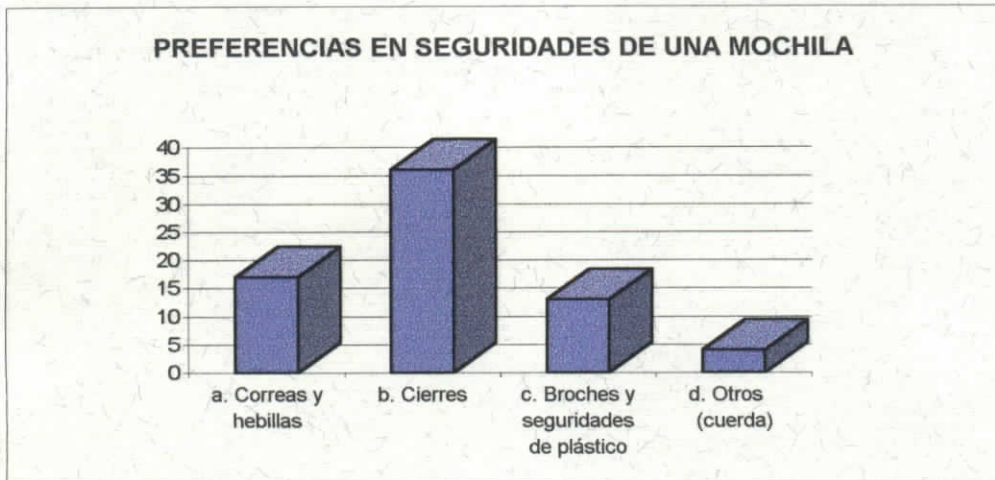
6. *¿Qué te brinda mas comodidad, una mochila con:*

a. Una sola agarradera	5
b. Dos tirantes	45
c. Un solo tirante	13



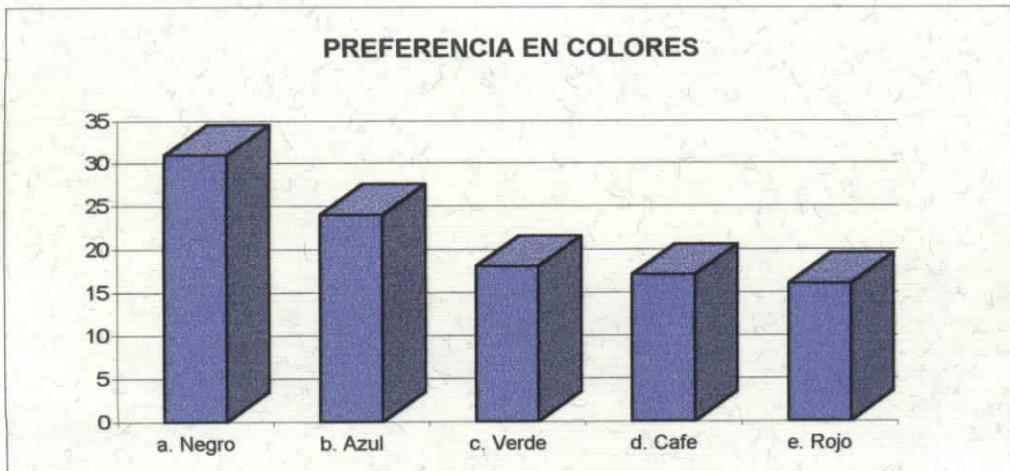
7. *Preferirías una mochila con:*

a. Correas y hebillas	17
b. Cierres	36
c. Broches y seguridades de plástico	13
d. Otros (cuerda)	4



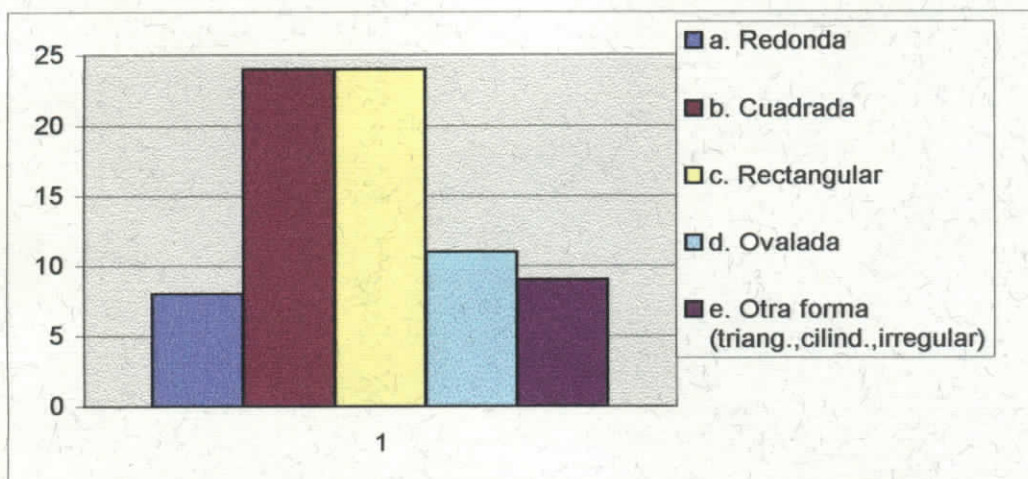
8. *¿De qué colores te gustaría la mochila?*

a. Negro	31
b. Azul	24
c. Verde	18
d. Cafe	17
e. Rojo	16



9. Si pudieras idear la mochila perfecta, la harías:

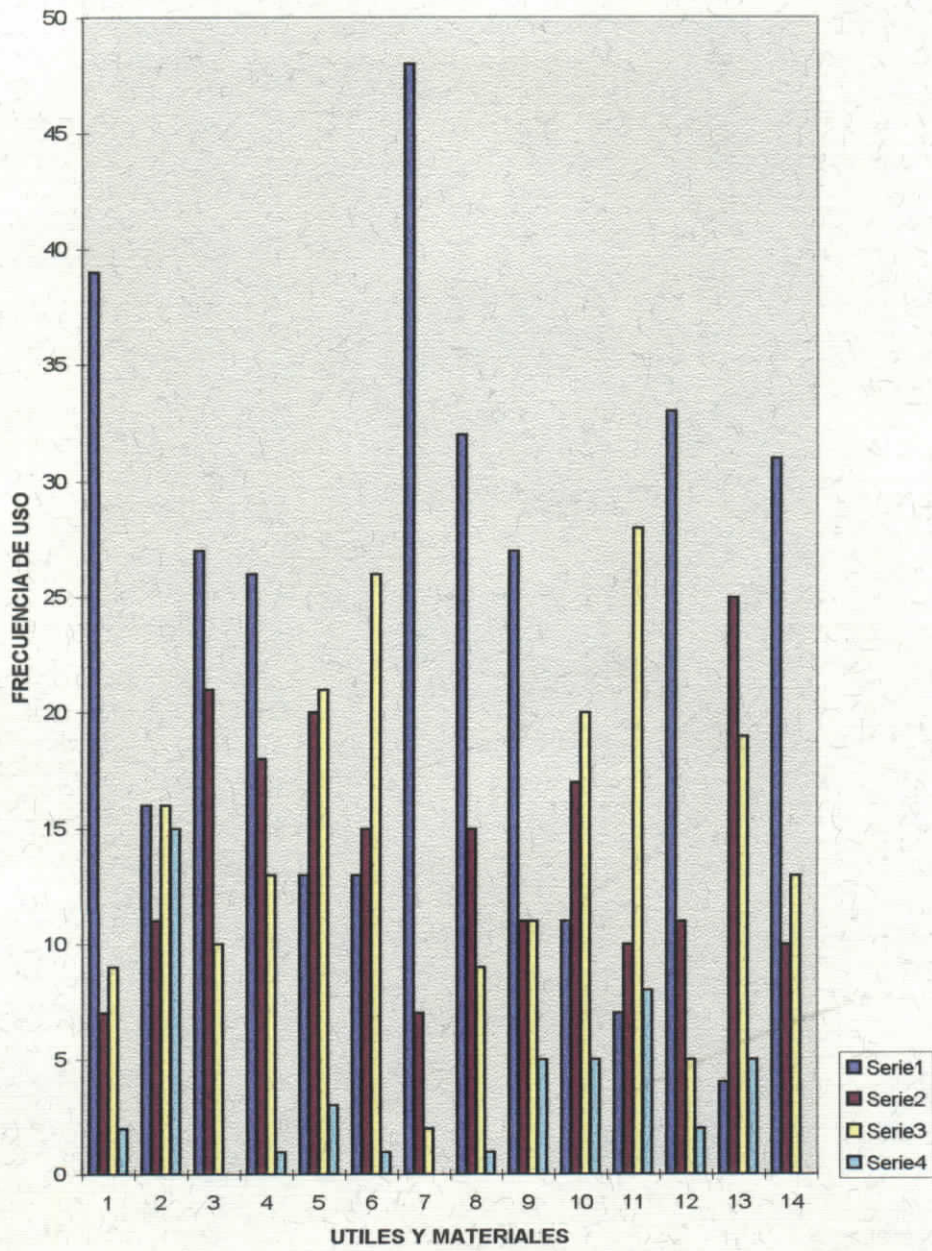
a. Redonda	8
b. Cuadrada	24
c. Rectangular	24
d. Ovalada	11
e. Otra forma (triang., cilind., irregular)	9



10. De la siguiente lista de utiles y materiales, cuales llevas a clase:

	Siempre (S)	Casi Siempre (CS)	Eventualmente (E)	Nunca (N)
a. Cuadernos Universitario	39	7	9	2
b. Cuadernos pequenos	16	11	16	15
c. Formatos A4	27	21	10	0
d. Formatos A3	26	18	13	1
e. Formatos libres	13	20	21	3
f. Pliegos de papel, etc.	13	15	26	1
g. Esferos, lapices, borrador	48	7	2	0
h. Marcadores	32	15	9	1
i. Colores	27	11	11	5
j. Temperas, Oleos	11	17	20	5
k. Pinceles	7	10	28	8
l. Estiletos	33	11	5	2
m. Tablero de dibujo	4	25	19	5
n. Escuadras, reglas	31	10	13	0

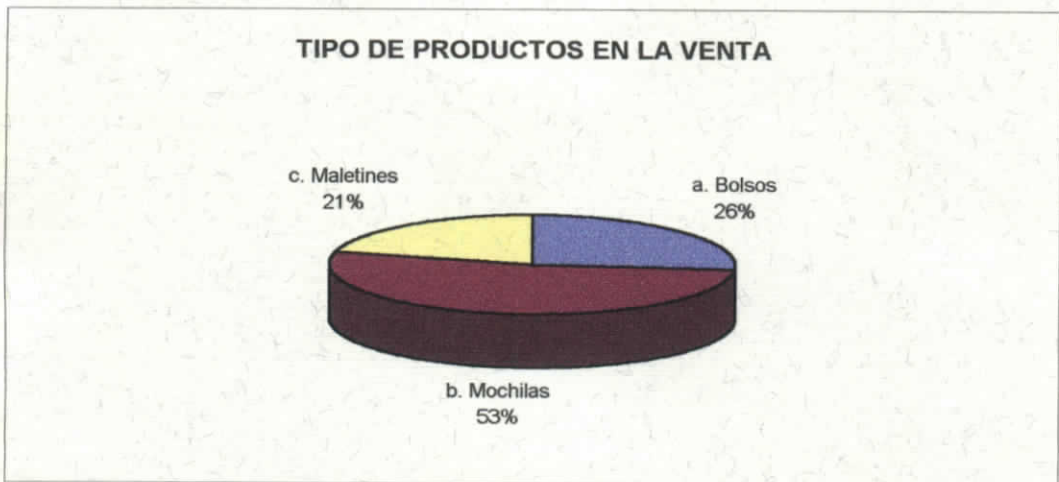
LISTA DE UTILES Y FRECUENCIA DE USO



COMERCIANTES DE MOCHILAS

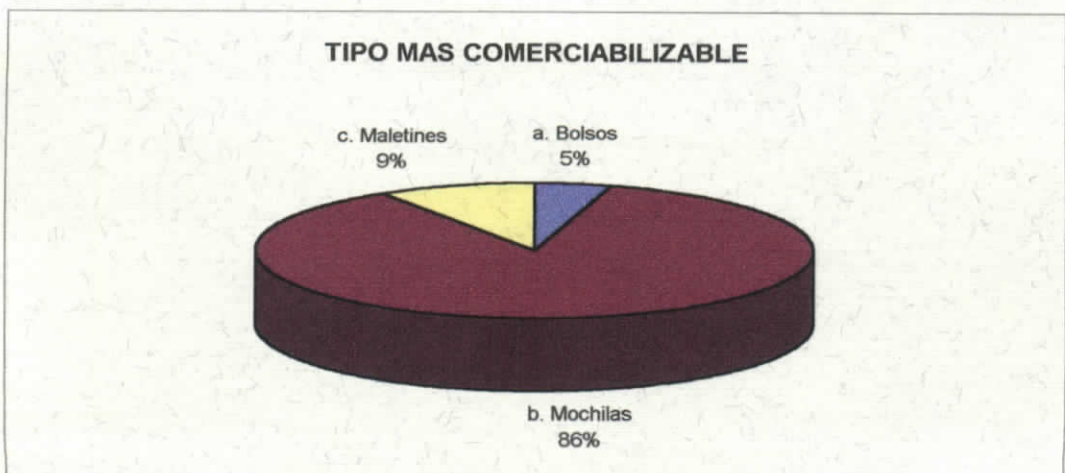
1. *¿Qué tipo de productos vende?*

a. Bolsos	10
b. Mochilas	20
c. Maletines	8



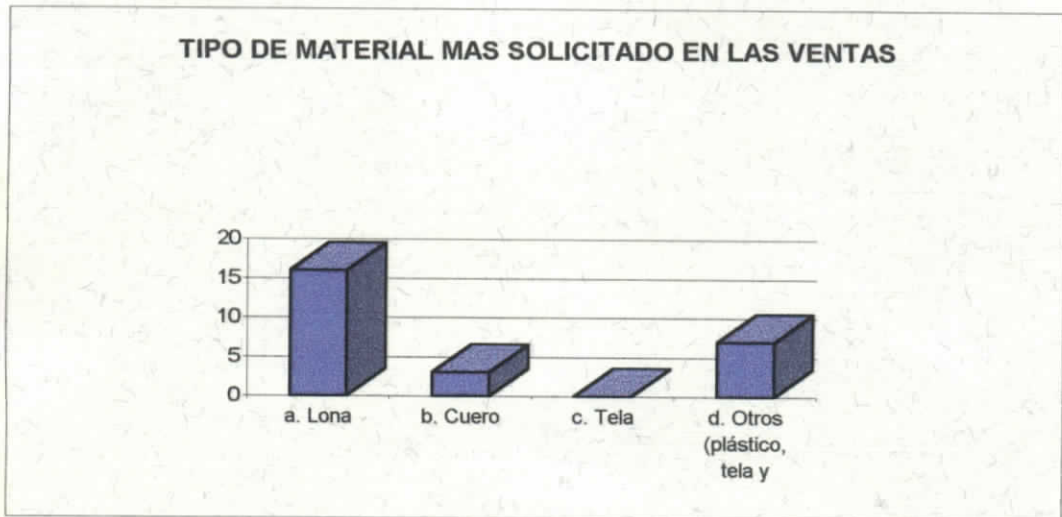
2. *¿ Cuáles se comercializan más ?*

a. Bolsos	1
b. Mochilas	19
c. Maletines	2



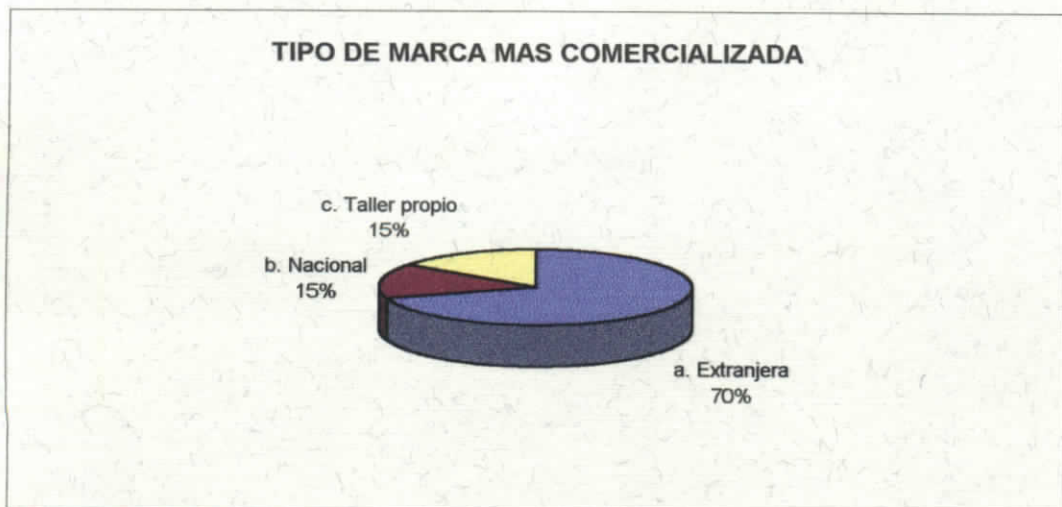
3. *¿En qué tipo de material son solicitadas con más frecuencia ?*

a. Lona	16
b. Cuero	3
c. Tela	0
d. Otros (plástico, tela y cuero)	7



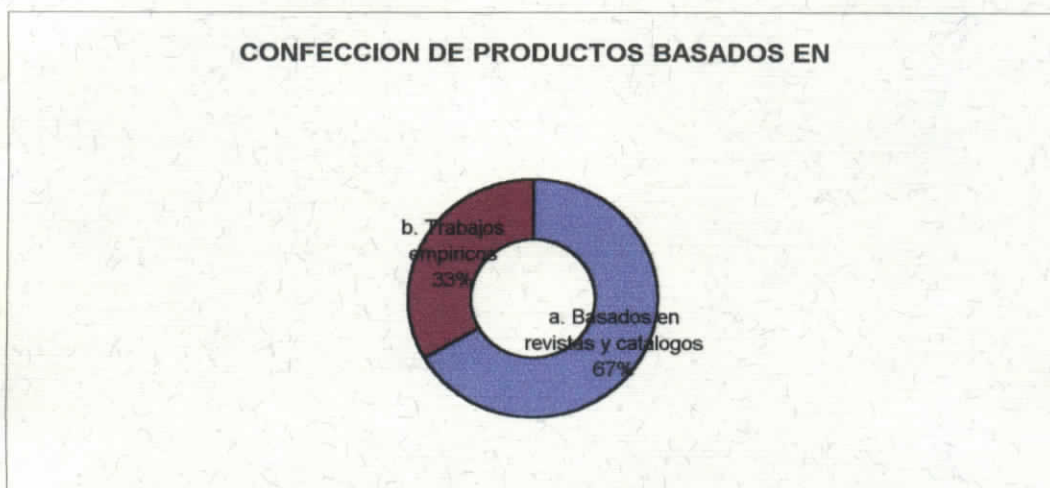
4. *¿Qué marca de producto comercializa?*

a. Extranjera	14
b. Nacional	3
c. Taller propio	3



5. Si usted confecciona sus productos, los modelos son:

- | | |
|------------------------------------|---|
| a. Basados en revistas y catalogos | 2 |
| b. Trabajos empiricos | 1 |



6.- ¿Cuál es el precio aproximado del producto (en miles de sucres)?

38.00	25.00	85.00	30.00
25.00	92.00	110.00	45.00
20.00	20.00	35.00	45.00
30.00	81.70	65.00	190.00
24.00	50.00	110.00	35.00
20.00	48.00	48.00	283.40
25.00	33.00	48.00	200.00
17.00	25.00	59.00	150.00
30.00	25.00	160.00	110.00
25.00	40.00	140.00	52.00
254.00	439.70	860.00	1,140.40
2,694.100			

PROMEDIO

67350

ENCUESTA No. 1

UNIVERSIDAD: "PUCESA"
FACULTAD: DISEÑO INDUSTRIAL
SEMESTRE: 3^{er} SEMESTRE
EDAD: 24 AÑOS.
FECHA: 13/OCTUBRE/97

SEÑALA CON UNA "X" TU DECISION:

1. La mochila que utilizas, satisface tus necesidades?:
 - a. Si
 - b. No
 - c. Más o menos

2. Qué le hace falta a tu mochila?:
 - a. Espacio
 - b. Impermeabilidad
 - c. Seguridad para tus útiles
 - d. Color

3. Prefieres bolsos o mochilas:
 - a. Clásicas
 - b. A la moda
 - c. Originales

4. Qué tamaño de mochila necesitas? :
 - a. Grande
 - b. Pequeña
 - c. Versátil

5. Qué material prefieres al comprar una mochila?:
 - a. Lona o Nylon
 - b. Cuero
 - c. Tela
 - d. Mixta (_____ y _____)
 - e. Otro (_____)

6. Qué te brinda más comodidad, una mochila con:
 - a. Una sola agarradera
 - b. Dos tirantes
 - c. Un solo tirante

7. Preferirías una mochila con:
 - a. Correas y hebillas
 - b. Cierres
 - c. Broches y seguridades de plástico
 - d. Otros _____

8. De qué colores te gustaría tu mochila?:
 - a. NEGRO
 - b. ROJO
 - c. _____

9. Si pudiese fabricar la mochila perfecta la harías:
 - a. Redonda
 - b. Rectangular

- c. Rectangular
- d. Oval
- e. Otra forma (_____)

10. De la siguiente lista de útiles y materiales, cuáles llevas a clases:

Siempre (S) Casi siempre (CS)
 Eventualmente (E) Nunca (N)

- a. Cuadernos Universitarios
- b. Cuadernos pequeños
- c. Formatos A4
- d. Formatos A3
- e. Formatos libres (cartulina,papel,etc.)
- f. Pliegos de papel, cartulina, etc.
- g. Esferas, lápices, borrador.
- h. Marcadores
- y. Colores
- j. Marcadores, témperas, óleos.
- k. Pinceles
- l. Estíletes
- m. Tablero de dibujo
- n. Escuadras, reglas.

ENCUESTA No. 1

UNIVERSIDAD: Catolico
FACULTAD: Ingenieria
SEMESTRE: 2do
EDAD: 19
FECHA: 10-X-17

SEÑALA CON UNA "X" TU DECISION:

1. La mochila que utilizas, satisface tus necesidades?:
 - a. Si
 - b. No
 - c. Más o menos

2. Qué le hace falta a tu mochila?:
 - a. Espacio
 - b. Impermeabilidad
 - c. Seguridad para tus útiles
 - d. Color

3. Prefieres bolsos o mochilas:
 - a. Clásicas
 - b. A la moda
 - c. Originales

4. Qué tamaño de mochila necesitas? :
 - a. Grande
 - b. Pequeña
 - c. Versátil

5. Qué material prefieres al comprar una mochila?:
 - a. Lona o Nylon
 - b. Cuero
 - c. Tela
 - d. Mixta (cuero y lona)
 - e. Otro ()

6. Qué te brinda más comodidad, una mochila con:
 - a. Una sola agarradera
 - b. Dos tirantes
 - c. Un solo tirante

7. Preferirías una mochila con:
 - a. Correas y hebillas
 - b. Cierres
 - c. Broches y seguridades de plástico
 - d. Otros

8. De qué colores te gustaría tu mochila?:
 - a. Azul
 - b. Verde
 - c. Negro

9. Si pudieras hacer la mochila perfecta, la harías:
 - a. Redonda
 - b. Cuadrada

- c. Rectangular ()
- d. Ovalada ()
- e. Otra forma (~~Rectangular~~) ()

10. De la siguiente lista de útiles y materiales, cuáles llevas a clases:

Siempre (S) Casi siempre (CS)
 Eventualmente (E) Nunca (N)

- a. Cuadernos Universitarios (~~S~~)
- b. Cuadernos pequeños (S)
- c. Formatos A4 (S)
- d. Formatos A3 (S)
- e. Formatos libres (cartulina, papel, etc.) (S)
- f. Pliegos de papel, cartulina, etc. (S)
- g. Esferos, lápices, borrador. (S)
- h. Marcadores (S)
- y. Colores (S)
- j. Marcadores, témperas, óleos. (CS)
- k. Pinceles (CS)
- l. Estiletes (S)
- m. Tablero de dibujo (CS)
- n. Escuadras, reglas. (S)

ENCUESTA No. 1

UNIVERSIDAD: UNIVERSIDAD "BOLÍVAR"
FACULTAD: DISEÑO
SEMESTRE: 2
EDAD: 19
FECHA: 12/01/2014

SEÑALA CON UNA "X" TU DECISION:

1. La mochila que utilizas, satisface tus necesidades?:
 - a. Si
 - b. No
 - c. Más o menos

2. Qué le hace falta a tu mochila?:
 - a. Espacio
 - b. Impermeabilidad
 - c. Seguridad para tus útiles
 - d. Color

3. Prefieres bolsos o mochilas:
 - a. Clásicas
 - b. A la moda
 - c. Originales

4. Qué tamaño de mochila necesitas? :
 - a. Grande
 - b. Pequeña
 - c. Versátil

5. Qué material prefieres al comprar una mochila?:
 - a. Lona o Nylon
 - b. Cuero
 - c. Tela
 - d. Mixta (_____ y _____)
 - e. Otro (_____)

6. Qué te brinda más comodidad, una mochila con:
 - a. Una sola agarradera
 - b. Dos tirantes
 - c. Un solo tirante

7. Preferirías una mochila con:
 - a. Correas y hebillas
 - b. Cierres
 - c. Broches y seguridades de plástico
 - d. Otros _____

8. De qué colores te gustaría tu mochila?:
 - a. VERDE
 - b. NEGRO
 - c. VERDE ROJO

9. Si pudieras fabricar la mochila perfecta, la harías:
 - a. Redonda
 - b. Cuadrada

- c. Rectángulo ()
- d. Triángulo ()
- e. Otra forma (_____) ()

10. De la siguiente lista de útiles y materiales, cuáles llevas a clases:

Siempre (S) Casi siempre (CS)
 Eventualmente (E) Nunca (N)

- a. Cuadernos Universitarios ()
- b. Cuadernos pequeños ()
- c. Formatos A4 ()
- d. Formatos A3 ()
- e. Formatos libres (cartulina, papel, etc.) ()
- f. Pliegos de papel, cartulina, etc. ()
- g. Esferos, lápices, borrador. ()
- h. Marcadores ()
- y. Colores ()
- j. Marcadores, témperas, óleos. ()
- k. Pinceles ()
- l. Estiletes ()
- m. Tablero de dibujo ()
- n. Escuadras, reglas. ()

ENCUESTA No. 1

UNIVERSIDAD: U. de Valparaíso
FACULTAD: Deportes y Recreación
SEMESTRE: 2do
EDAD: 20
FECHA: 12 de febrero de 2014

SEÑALA CON UNA "X" TU DECISION:

1. La mochila que utilizas, satisface tus necesidades?:
 - a. Si
 - b. No
 - c. Más o menos

2. Qué le hace falta a tu mochila?:
 - a. Espacio
 - b. Impermeabilidad
 - c. Seguridad para tus útiles
 - d. Color

3. Prefieres bolsos o mochilas:
 - a. Clásicas
 - b. A la moda
 - c. Originales

4. Qué tamaño de mochila necesitas? :
 - a. Grande
 - b. Pequeña
 - c. Versátil

5. Qué material prefieres al comprar una mochila?:
 - a. Lona o Nylon
 - b. Cuero
 - c. Tela
 - d. Mixta (_____ y _____)
 - e. Otro (_____)

6. Qué te brinda más comodidad, una mochila con:
 - a. Una sola agarradera
 - b. Dos tirantes
 - c. Un solo tirante

7. Preferirías una mochila con:
 - a. Correas y hebillas
 - b. Cierres
 - c. Broches y seguridades de plástico
 - d. Otros seguridades

8. De qué colores te gustaría tu mochila?:
 - a. rojo
 - b. verde
 - c. azul

9. Si pudieras idear la mochila perfecta, la harías:
 - a. Redonda
 - b. Cuadrada

- c. Rectangular
- d. Ovalada ()
- e. Otra forma (_____) (X)

10. De la siguiente lista de útiles y materiales, cuáles llevas a clases:

Siempre (S) Casi siempre (CS)
 Eventualmente (E) Nunca (N)

- a. Cuadernos Universitarios (S)
- b. Cuadernos pequeños (E)
- c. Formatos A4 (CS)
- d. Formatos A3 ()
- e. Formatos libres (cartulina, papel, etc.) ()
- f. Pliegos de papel, cartulina, etc. (E)
- g. Esferos, lápices, borrador. ()
- h. Marcadores (E)
- y. Colores (CS)
- j. Marcadores, témperas, óleos. (E)
- k. Pinceles (E)
- l. Estiletes (E)
- m. Tablero de dibujo (N)
- n. Escuadras, reglas. (E)

ENCUESTA No. 1

UNIVERSIDAD: PUCE
FACULTAD: INGENIERIA
SEMESTRE: SEPTIEMBRE DE 2011
EDAD: 22 años
FECHA: 13-11-11

SEÑALA CON UNA "X" TU DECISION:

1. La mochila que utilizas, satisface tus necesidades?:
 - a. Si
 - b. No
 - c. Más o menos

2. Qué le hace falta a tu mochila?:
 - a. Espacio
 - b. Impermeabilidad
 - c. Seguridad para tus útiles
 - d. Color

3. Prefieres bolsos o mochilas:
 - a. Clásicas
 - b. A la moda
 - c. Originales

4. Qué tamaño de mochila necesitas? :
 - a. Grande
 - b. Pequeña
 - c. Versátil

5. Qué material prefieres al comprar una mochila?:
 - a. Lona o Nylon
 - b. Cuero
 - c. Tela
 - d. Mixta (_____ y _____)
 - e. Otro (_____)

6. Qué te brinda más comodidad, una mochila con:
 - a. Una sola agarradera
 - b. Dos tirantes
 - c. Un solo tirante

7. Preferirías una mochila con:
 - a. Correas y hebillas
 - b. Cierres
 - c. Broches y seguridades de plástico
 - d. Otros _____

8. De qué colores te gustaría tu mochila?:
 - a. Verde
 - b. gris
 - c. cafe

9. Si pudieras hacer la mochila perfecta, la harías:
 - a. Redonda
 - b. Cuadrada

- c. Rectangular
- d. Ovalada
- e. Otra forma (_____)

()
()
()

10. De la siguiente lista de útiles y materiales, cuáles llevas a clases:

Siempre (S) Casi siempre (CS)
Eventualmente (E) Nunca (N)

- a. Cuadernos Universitarios (E)
- b. Cuadernos pequeños (S)
- c. Formatos A4 (S)
- d. Formatos A3 (S)
- e. Formatos libres (cartulina, papel, etc.) (CS)
- f. Pliegos de papel, cartulina, etc. (CS)
- g. Esferos, lápices, borrador. (E)
- h. Marcadores (S)
- y. Colores (E)
- j. Marcadores, témperas, óleos. (S)
- k. Pinceles (E)
- l. Estiletes (S)
- m. Tablero de dibujo (E)
- n. Escuadras, reglas. (E)

ENCUESTA No. 1

UNIVERSIDAD: CATÓLICA
FACULTAD: DISEÑO
SEMESTRE: PRIMERO
EDAD: 18 años
FECHA: 10/05/2013

SEÑALA CON UNA "X" TU DECISION:

1. La mochila que utilizas, satisface tus necesidades?:
 - a. Si ()
 - b. No ()
 - c. Más o menos (x)

2. Qué le hace falta a tu mochila?:
 - a. Espacio ()
 - b. Impermeabilidad (x)
 - c. Seguridad para tus útiles (x)
 - d. Color ()

3. Prefieres bolsos o mochilas:
 - a. Clásicas ()
 - b. A la moda ()
 - c. Originales (x)

4. Qué tamaño de mochila necesitas? :
 - a. Grande ()
 - b. Pequeña ()
 - c. Versátil ()

5. Qué material prefieres al comprar una mochila?:
 - a. Lona o Nylon ()
 - b. Cuero ()
 - c. Tela ()
 - d. Mixta (lona y cuero) (x)
 - e. Otro ()

6. Qué te brinda más comodidad, una mochila con:
 - a. Una sola agarradera ()
 - b. Dos tirantes ()
 - c. Un solo tirante (x)

7. Preferirías una mochila con:
 - a. Correas y hebillas ()
 - b. Cierres ()
 - c. Broches y seguridades de plástico (x)
 - d. Otras ()

8. De qué colores te gustaría tu mochila?:
 - a. ()
 - b. ()
 - c. ()

9. Si pudieras diseñar la mochila perfecta, la harías:
 - a. Redonda ()
 - b. Cuadrada ()

- c. Rectangular
- d. Ovalada
- e. Otra forma (_____)

10. De la siguiente lista de útiles y materiales, cuáles llevas a clases:

Siempre (S) Casi siempre (CS)
 Eventualmente (E) ✓ Nunca (N)

- a. Cuadernos Universitarios
- b. Cuadernos pequeños
- c. Formatos A4
- d. Formatos A3
- e. Formatos libres (cartulina, papel, etc.)
- f. Pliegos de papel, cartulina, etc.
- g. Esferos, lápices, borrador.
- h. Marcadores
- y. Colores
- j. Marcadores, témperas, óleos.
- k. Pinceles
- l. Estiletes
- m. Tablero de dibujo
- n. Escuadras, reglas.

ENCUESTA No. 1

UNIVERSIDAD: CAJAMARCA

FACULTAD: EDUCACIÓN

SEMESTRE: PRIMERO

EDAD: 20

FECHA: 10/05/2022

SEÑALA CON UNA "X" TU DECISION:

1. La mochila que utilizas, satisface tus necesidades?:
 - a. Si ()
 - b. No (X)
 - c. Más o menos ()

2. Qué le hace falta a tu mochila?:
 - a. Espacio ()
 - b. Impermeabilidad ()
 - c. Seguridad para tus útiles (X)
 - d. Color ()

3. Prefieres bolsos o mochilas:
 - a. Clásicas ()
 - b. A la moda ()
 - c. Originales (X)

4. Qué tamaño de mochila necesitas? :
 - a. Grande ()
 - b. Pequeña ()
 - c. Versátil (X)

5. Qué material prefieres al comprar una mochila?:
 - a. Lona o Nylon ()
 - b. Cuero (X)
 - c. Tela ()
 - d. Mixta (_____ y _____) ()
 - e. Otro (_____) ()

6. Qué te brinda más comodidad, una mochila con:
 - a. Una sola agarradera ()
 - b. Dos tirantes (X)
 - c. Un solo tirante ()

7. Preferirías una mochila con:
 - a. Correas y hebillas ()
 - b. Clerres ()
 - c. Broches y seguridades de plástico (X)
 - d. Otros _____ ()

8. De qué colores te gustaría tu mochila?:
 - a. CAJAMARCA ()
 - b. ROJO ()
 - c. VERDE ()

9. Si pudieras idear la mochila perfecta, la harías:
 - a. Redonda ()
 - b. Cuadrada (X)

- c. Rectangular ()
- d. Ovalada ()
- e. Otra forma (_____) ()

10. De la siguiente lista de útiles y materiales, cuáles llevas a clases:

Siempre (S) Casi siempre (CS)
 Eventualmente (E) Nunca (N)

- a. Cuadernos Universitarios ()
- b. Cuadernos pequeños ()
- c. Formatos A4 ()
- d. Formatos A3 ()
- e. Formatos libres (cartulina,papel,etc.) ()
- f. Pliegos de papel, cartulina, etc. ()
- g. Esferos, lápices, borrador. ()
- h. Marcadores ()
- y. Colores ()
- j. Marcadores, témperas, óleos. ()
- k. Pinceles ()
- l. Estiletes ()
- m. Tablero de dibujo ()
- n. Escuadras, reglas. ()

ENCUESTA No. 1

UNIVERSIDAD: D. U. C. E.
FACULTAD: DISEÑO
SEMESTRE: 2º
EDAD: 22
FECHA: 13-X-97

SEÑALA CON UNA "X" TU DECISION:

1. La mochila que utilizas, satisface tus necesidades?:
 - a. Si
 - b. No
 - c. Más o menos

2. Qué le hace falta a tu mochila?:
 - a. Espacio
 - b. Impermeabilidad
 - c. Seguridad para tus útiles
 - d. Color

3. Prefieres bolsos o mochilas:
 - a. Clásicas
 - b. A la moda
 - c. Originales

4. Qué tamaño de mochila necesitas? :
 - a. Grande
 - b. Pequeña
 - c. Versátil

5. Qué material prefieres al comprar una mochila?:
 - a. Lona o Nylon
 - b. Cuero
 - c. Tela
 - d. Mixta (y)
 - e. Otro (JANA)

6. Qué te brinda más comodidad, una mochila con:
 - a. Una sola agarradera
 - b. Dos tirantes
 - c. Un solo tirante

7. Preferirías una mochila con:
 - a. Correas y hebillas
 - b. Cierres
 - c. Broches y seguridades de plástico
 - d. Otros SIN NADA

8. De qué colores te gustaría tu mochila?:
 - a. CLIDOS
 - b. OSCUROS
 - c.

9. Si pudieras idear la mochila perfecta, la harías:
 - a. Redonda
 - b. Cuadrada

- c. Rectangular
- d. Ovalada
- e. Otra forma (_____)

10. De la siguiente lista de útiles y materiales, cuáles llevas a clases:

Siempre (S) Casi siempre (CS)
 Eventualmente (E) Nunca (N)

- a. Cuadernos Universitarios
- b. Cuadernos pequeños
- c. Formatos A4
- d. Formatos A3
- e. Formatos libres (cartulina, papel, etc.)
- f. Pliegos de papel, cartulina, etc.
- g. Esferos, lápices, borrador.
- h. Marcadores
- y. Colores
- j. Marcadores, témperas, óleos.
- k. Pinceles
- l. Estiletes
- m. Tablero de dibujo
- n. Escuadras, reglas.

ENCUESTA No. 1

UNIVERSIDAD: Católica
FACULTAD: Diseño
SEMESTRE: 2do
EDAD: 21 años
FECHA: 13 Octubre 197

SEÑALA CON UNA "X" TU DECISION:

1. La mochila que utilizas, satisface tus necesidades?:
 - a. Si ()
 - b. No ()
 - c. Más o menos (X)

2. Qué le hace falta a tu mochila?:
 - a. Espacio ()
 - b. Impermeabilidad (X)
 - c. Seguridad para tus útiles (X)
 - d. Color ()

3. Prefieres bolsos o mochilas:
 - a. Clásicas ()
 - b. A la moda ()
 - c. Originales (X)

4. Qué tamaño de mochila necesitas? :
 - a. Grande ()
 - b. Pequeña ()
 - c. Versátil (X)

5. Qué material prefieres al comprar una mochila?:
 - a. Lona o Nylon (X)
 - b. Cuero (X)
 - c. Tela ()
 - d. Mixta (_____ y _____) ()
 - e. Otro (_____) ()

6. Qué te brinda más comodidad, una mochila con:
 - a. Una sola agarradera ()
 - b. Dos tirantes (X)
 - c. Un solo tirante ()

7. Preferirías una mochila con:
 - a. Correas y hebillas ()
 - b. Cierres (X)
 - c. Broches y seguridades de plástico ()
 - d. Otros _____ ()

8. De qué colores te gustaría tu mochila?:
 - a. rojo ()
 - b. negro ()
 - c. amarillo y azul ()

9. Si pudieras idear la mochila perfecta, la harías:
 - a. Redonda ()
 - b. Cuadrada ()

- c. Rectangular X
- d. Ovalada ()
- e. Otra forma (_____) ()

10. De la siguiente lista de útiles y materiales, cuáles llevas a clases:

Siempre (S) Casi siempre (CS)
 Eventualmente (E) Nunca (N)

- a. Cuadernos Universitarios (S)
- b. Cuadernos pequeños (S)
- c. Formatos A4 (S)
- d. Formatos A3 (S)
- e. Formatos libres (cartulina, papel, etc.) (CS)
- f. Pliegos de papel, cartulina, etc. (S)
- g. Esferos, lápices, borrador. (S)
- h. Marcadores (S)
- y. Colores (S)
- j. Marcadores, témperas, óleos. (CS)
- k. Pinceles (CS)
- l. Estiletes (S)
- m. Tablero de dibujo (E)
- n. Escuadras, reglas. (S)

ENCUESTA No. 1

UNIVERSIDAD: Puce
FACULTAD: EDP
SEMESTRE: Segundo
EDAD: 20
FECHA: 13 Octubre 1997

SEÑALA CON UNA "X" TU DECISION:

1. La mochila que utilizas, satisface tus necesidades?:
 - a. Si ()
 - b. No ()
 - c. Más o menos (X)

2. Qué le hace falta a tu mochila?:
 - a. Espacio ()
 - b. Impermeabilidad (X)
 - c. Seguridad para tus útiles (X)
 - d. Color ()

3. Prefieres bolsos o mochilas:
 - a. Clásicas ()
 - b. A la moda ()
 - c. Originales (X)

4. Qué tamaño de mochila necesitas? :
 - a. Grande ()
 - b. Pequeña ()
 - c. Versátil (X)

5. Qué material prefieres al comprar una mochila?:
 - a. Lona o Nylon ()
 - b. Cuero (X)
 - c. Tela ()
 - d. Mixta (_____ y _____) ()
 - e. Otro (_____) ()

6. Qué te brinda más comodidad, una mochila con:
 - a. Una sola agarradera ()
 - b. Dos tirantes (X)
 - c. Un solo tirante ()

7. Preferirías una mochila con:
 - a. Correas y hebillas ()
 - b. Cierres (X)
 - c. Broches y seguridades de plástico ()
 - d. Otros _____ ()

8. De qué colores te gustaría tu mochila?:
 - a. negro ()
 - b. verde ()
 - c. colores tierra ()

9. Si pudieras idear la mochila perfecta, la harías:
 - a. Redonda ()
 - b. Cuadrada (X)

- c. Rectangular (X)
- d. Ovalada ()
- e. Otra forma (_____) ()

10. De la siguiente lista de útiles y materiales, cuáles llevas a clases:

Siempre (S) Casi siempre (CS)
 Eventualmente (E) Nunca (N)

- a. Cuadernos Universitarios CS (X)
- b. Cuadernos pequeños E ()
- c. Formatos A4 CS (X)
- d. Formatos A3 S (X)
- e. Formatos libres (cartulina, papel, etc.) CS (X)
- f. Pliegos de papel, cartulina, etc. CS (X)
- g. Esferos, lápices, borrador. S (X)
- h. Marcadores S ()
- y. Colores S ()
- j. Marcadores, témperas, óleos. E ()
- k. Pinceles E ()
- l. Estiletes S ()
- m. Tablero de dibujo E ()
- n. Escuadras, reglas. E ()

ENCUESTA No. 1

UNIVERSIDAD: PUCE

FACULTAD: E.D.I

SEMESTRE: 2

EDAD: 18 años

FECHA: 13.10.97.

SEÑALA CON UNA "X" TU DECISION:

1. La mochila que utilizas, satisface tus necesidades?:
 - a. Si (X)
 - b. No ()
 - c. Más o menos ()

2. Qué le hace falta a tu mochila?:
 - a. Espacio (X)
 - b. Impermeabilidad (X)
 - c. Seguridad para tus útiles (X)
 - d. Color ()

3. Prefieres bolsos o mochilas:
 - a. Clásicas ()
 - b. A la moda ()
 - c. Originales (X)

4. Qué tamaño de mochila necesitas?:
 - a. Grande ()
 - b. Pequeña ()
 - c. Versátil (X)

5. Qué material prefieres al comprar una mochila?:
 - a. Lona o Nylon ()
 - b. Cuero (X)
 - c. Tela ()
 - d. Mixta (_____ y _____) ()
 - e. Otro (_____) ()

6. Qué te brinda más comodidad, una mochila con:
 - a. Una sola agarradera ()
 - b. Dos tirantes (X)
 - c. Un solo tirante ()

7. Preferirías una mochila con:
 - a. Correas y hebillas ()
 - b. Cierres (X)
 - c. Broches y seguridades de plástico ()
 - d. Otros _____ ()

8. De qué colores te gustaría tu mochila?:
 - a. AZUL ()
 - b. VERDE ()
 - c. CAFE ()

9. Si pudieras idear la mochila perfecta, la harías:
 - a. Redonda ()
 - b. Cuadrada (X)

- c. Rectangular
- d. Ovalada
- e. Otra forma (_____)

X
,
,
()

10. De la siguiente lista de útiles y materiales, cuáles llevas a clases:

Siempre (S) Casi siempre (CS)
Eventualmente (E) Nunca (N)

- a. Cuadernos Universitarios (S)
- b. Cuadernos pequeños (E)
- c. Formatos A4 (S)
- d. Formatos A3 (CS)
- e. Formatos libres (cartulina, papel, etc.) (CS)
- f. Pliegos de papel, cartulina, etc. (CS)
- g. Esferos, lápices, borrador. (S)
- h. Marcadores (S)
- y. Colores (S)
- j. Marcadores, témperas, óleos. (E)
- k. Pinceles (E)
- l. Estiletes (S)
- m. Tablero de dibujo (E)
- n. Escuadras, reglas. (S)

ENCUESTA No. 1

UNIVERSIDAD: CATÓLICA
FACULTAD: DISEÑO
SEMESTRE: SEGUNDO
EDAD: 18
FECHA: 13 / X / 1997

SEÑALA CON UNA "X" TU DECISION:

1. La mochila que utilizas, satisface tus necesidades?:
 - a. Si
 - b. No
 - c. Más o menos

2. Qué le hace falta a tu mochila?:
 - a. Espacio
 - b. Impermeabilidad
 - c. Seguridad para tus útiles
 - d. Color

3. Prefieres bolsos o mochilas:
 - a. Clásicas
 - b. A la moda
 - c. Originales

4. Qué tamaño de mochila necesitas? :
 - a. Grande
 - b. Pequeña
 - c. Versátil

5. Qué material prefieres al comprar una mochila?:
 - a. Lona o Nylon
 - b. Cuero
 - c. Tela
 - d. Mixta (nylon y cuero)
 - e. Otro ()

6. Qué te brinda más comodidad, una mochila con:
 - a. Una sola agarradera
 - b. Dos tirantes
 - c. Un solo tirante

7. Preferirías una mochila con:
 - a. Correas y hebillas
 - b. Cierres
 - c. Broches y seguridades de plástico
 - d. Otros

8. De qué colores te gustaría tu mochila?:
 - a. cafe
 - b. rojo
 - c.

9. Si pudieras idear la mochila perfecta, la harías:
 - a. Redonda
 - b. Cuadrada

- c. Rectangular (X)
- d. Ovalada ()
- e. Otra forma (_____) ()

10. De la siguiente lista de útiles y materiales, cuáles llevas a clases:

Siempre (S) Casi siempre (CS)
 Eventualmente (E) Nunca (N)

- a. Cuadernos Universitarios (S)
- b. Cuadernos pequeños (S)
- c. Formatos A4 (S)
- d. Formatos A3 (CS)
- e. Formatos libres (cartulina, papel, etc.) (E)
- f. Pliegos de papel, cartulina, etc. (E)
- g. Esferos, lápices, borrador. (S)
- h. Marcadores (S)
- y. Colores (S)
- j. Marcadores, témperas, óleos. (E)
- k. Pinceles (E)
- l. Estiletes (S)
- m. Tablero de dibujo (CS)
- n. Escuadras, reglas. (S)

ENCUESTA No. 1

UNIVERSIDAD: PUCESA
FACULTAD: Diseño Industrial
SEMESTRE: 2^{do}
EDAD: 24 años
FECHA: 13/10/97

SEÑALA CON UNA "X" TU DECISION:

1. La mochila que utilizas, satisface tus necesidades?:
 - a. Si
 - b. No
 - c. Más o menos

2. Qué le hace falta a tu mochila?:
 - a. Espacio
 - b. Impermeabilidad
 - c. Seguridad para tus útiles
 - d. Color

3. Prefieres bolsos o mochilas:
 - a. Clásicas
 - b. A la moda
 - c. Originales

4. Qué tamaño de mochila necesitas? :
 - a. Grande
 - b. Pequeña
 - c. Versátil

5. Qué material prefieres al comprar una mochila?:
 - a. Lona o Nylon
 - b. Cuero
 - c. Tela
 - d. Mixta (_____ y _____)
 - e. Otro (_____)

6. Qué te brinda más comodidad, una mochila con:
 - a. Una sola agarradera
 - b. Dos tirantes
 - c. Un solo tirante

7. Preferirías una mochila con:
 - a. Correas y hebillas
 - b. Cierres
 - c. Broches y seguridades de plástico
 - d. Otros _____

8. De qué colores te gustaría tu mochila?:
 - a. Azul y verde/x
 - b. _____
 - c. _____

9. Si pudieras idear la mochila perfecta, la harías:
 - a. Redonda
 - b. Cuadrada

d. Redonda

()

e. Ovalada

()

f. Otra forma (_____)

()

10. De la siguiente lista de útiles y materiales, cuáles llevas a clases:

Siempre (S)

Casi siempre (CS)

Eventualmente (E)

Nunca (N)

a. Cuadernos Universitarios

(CS)

b. Cuadernos pequeños

(E)

c. Formatos A4

(E)

d. Formatos A3

(E)

e. Formatos libres (cartulina, papel, etc.)

(S)

f. Pliegos de papel, cartulina, etc.

(S)

g. Esferas, lápices, borrador.

(S)

h. Marcadores

(CS)

i. Colores

(E)

j. Marcadores, témperas, óleos.

(CS)

k. Pinceles

(CS)

l. Estiletes

(S)

m. Tablero de dibujo

(E)

n. Escuadras, reglas.

(E)

ENCUESTA No. 1

UNIVERSIDAD: CATO
FACULTAD: DISEÑO
SEMESTRE: 4º
EDAD: 21
FECHA: 13-12-97

SEÑALA CON UNA "X" TU DECISION:

1. La mochila que utilizas, satisface tus necesidades?:
 - a. Si
 - b. No
 - c. Más o menos

2. Qué le hace falta a tu mochila?:
 - a. Espacio
 - b. Impermeabilidad
 - c. Seguridad para tus útiles
 - d. Color

3. Prefieres bolsos o mochilas:
 - a. Clásicas
 - b. A la moda
 - c. Originales

4. Qué tamaño de mochila necesitas?:
 - a. Grande
 - b. Pequeña
 - c. Versátil

5. Qué material prefieres al comprar una mochila?:
 - a. Lona o Nylon
 - b. Cuero
 - c. Tela
 - d. Mixta (_____ y _____)
 - e. Otro (_____)

6. Qué te brinda más comodidad, una mochila con:
 - a. Una sola agarradera
 - b. Dos tirantes
 - c. Un solo tirante

7. Preferirías una mochila con:
 - a. Correas y hebillas
 - b. Cierres
 - c. Broches y seguridades de plástico
 - d. Otros _____

8. De qué colores te gustaría tu mochila?:
 - a. Rojo
 - b. Negro
 - c. Amarillo

9. Si pudieses idear la mochila perfecta, la harías:
 - a. Redonda
 - b. Cuadrada

10. De la siguiente lista de útiles y materiales, cuáles llevas a

d. Ovalada

e. Otra forma (con curvas)

()
()
(x)

10. De la siguiente lista de útiles y materiales, cuáles llevas a clases:

Siempre (S)

Eventualmente (E)

Casi siempre (CS)

Nunca (N)

a. Cuadernos Universitarios

b. Cuadernos pequeños

c. Formatos A4

d. Formatos A3

e. Formatos libres (cartulina, papel, etc.)

f. Pliegos de papel, cartulina, etc.

g. Esferos, lápices, borrador.

h. Marcadores

y. Colores

j. Marcadores, témperas, óleos.

k. Pinceles

l. Estiletes

m. Tablero de dibujo

n. Escuadras, reglas.

(S)
()
(S)
(S)
()
(E)
(E)
(E)
(S)
(S)
(S)
(S)
(S)
(N)
(S)

ENCUESTA No. 1

UNIVERSIDAD: CATÓLICA
FACULTAD: DISEÑO
SEMESTRE: IV
EDAD: 20
FECHA: 13-OCT-97

SEÑALA CON UNA "X" TU DECISION:

1. La mochila que utilizas, satisface tus necesidades?:
 - a. Si
 - b. No
 - c. Más o menos

2. Qué le hace falta a tu mochila?:
 - a. Espacio
 - b. Impermeabilidad
 - c. Seguridad para tus útiles
 - d. Color

3. Prefieres bolsos o mochilas:
 - a. Clásicas
 - b. A la moda
 - c. Originales

4. Qué tamaño de mochila necesitas? :
 - a. Grande
 - b. Pequeña
 - c. Versátil

5. Qué material prefieres al comprar una mochila?:
 - a. Lona o Nylon
 - b. Cuero
 - c. Tela
 - d. Mixta (Nylon y Cuero)
 - e. Otro (_____)

6. Qué te brinda más comodidad, una mochila con:
 - a. Una sola agarradera
 - b. Dos tirantes
 - c. Un solo tirante

7. Preferirías una mochila con:
 - a. Correas y hebillas
 - b. Cierres
 - c. Broches y seguridades de plástico
 - d. Otros _____

8. De qué colores te gustaría tu mochila?:
 - a. NEGRO
 - b. AZUL
 - c. VINO

9. Si pudieses idear la mochila perfecta, la harías:
 - a. Redonda
 - b. Cuadrada

- c. Rectangular
- d. Ovalada
- e. Otra forma (triangular)

()
()
(X)

10. De la siguiente lista de útiles y materiales, cuáles llevas a clases:

Siempre (S) Casi siempre (CS)
Eventualmente (E) Nunca (N)

- a. Cuadernos Universitarios (E)
- b. Cuadernos pequeños (S)
- c. Formatos A4 (S)
- d. Formatos A3 (S)
- e. Formatos libres (cartulina, papel, etc.) (CS)
- f. Pliegos de papel, cartulina, etc. (E)
- g. Esferos, lápices, borrador. (S)
- h. Marcadores (S)
- y. Colores (E)
- j. Marcadores, témperas, óleos. (E)
- k. Pinceles (E)
- l. Estiletes (S)
- m. Tablero de dibujo (CS)
- n. Escuadras, reglas. (S)

ENCUESTA No. 1

UNIVERSIDAD: UNIVERSIDAD DE LOS RIOS

FACULTAD: CIENCIAS DE LA SALUD

SEMESTRE: IV

EDAD: 21 años

FECHA: 12/05/2023

SEÑALA CON UNA "X" TU DECISION:

1. La mochila que utilizas, satisface tus necesidades?:
 - a. Si
 - b. No
 - c. Más o menos

2. Qué le hace falta a tu mochila?:
 - a. Espacio
 - b. Impermeabilidad
 - c. Seguridad para tus útiles
 - d. Color

3. Prefieres bolsos o mochilas:
 - a. Clásicas
 - b. A la moda
 - c. Originales

4. Qué tamaño de mochila necesitas? :
 - a. Grande
 - b. Pequeña
 - c. Versátil

5. Qué material prefieres al comprar una mochila?:
 - a. Lona o Nylon
 - b. Cuero
 - c. Tela
 - d. Mixta (_____ y _____)
 - e. Otro (_____)

6. Qué te brinda más comodidad, una mochila con:
 - a. Una sola agarradera
 - b. Dos tirantes
 - c. Un solo tirante

7. Preferirías una mochila con:
 - a. Correas y hebillas
 - b. Cierres
 - c. Broches y seguridades de plástico
 - d. Otros _____

8. De qué colores te gustaría tu mochila?:
 - a. Verde
 - b. Blanco
 - c. Naranja

9. Si pudieras idear la mochila perfecta, la harías:
 - a. Redonda
 - b. Cuadrada

- c. (X)
- d. Ovarios ()
- e. Otra forma (_____) ()

10. De la siguiente lista de útiles y materiales, cuáles llevas a clases:

Siempre (S) Casi siempre (CS)
 Eventualmente (E) Nunca (N)

- a. Cuadernos Universitarios (F)
- b. Cuadernos pequeños (F)
- c. Formatos A4 (F)
- d. Formatos A3 (E)
- e. Formatos libres (cartulina,papel,etc.) (F)
- f. Pliegos de papel, cartulina, etc. (F)
- g. Esferos, lápices, borrador. (F)
- h. Marcadores (F)
- y. Colores (F)
- j. Marcadores, témperas, óleos. (F)
- k. Pinceles (F)
- l. Estiletes (F)
- m. Tablero de dibujo (F)
- n. Escuadras, reglas. (F)

- a. ()
- b. ()
- c. Otra forma (_____) ()

10. De la siguiente lista de útiles y materiales, cuáles llevas a clases:

Siempre (S) Casi siempre (CS)
 Eventualmente (E) Nunca (N)

- a. Cuadernos Universitarios ()
- b. Cuadernos pequeños ()
- c. Formatos A4 ()
- d. Formatos A3 ()
- e. Formatos libres (cartulina,papel,etc.) ()
- f. Pliegos de papel, cartulina, etc. ()
- g. Esferas, lápices, borrador. ()
- h. Marcadores ()
- y. Colores ()
- j. Marcadores, témperas, óleos. ()
- k. Pinceles ()
- l. Estiletes ()
- m. Tablero de dibujo ()
- n. Escuadras, reglas. ()

ENCUESTA No. 1

UNIVERSIDAD: Católica
FACULTAD: Diseño
SEMESTRE: Cuarto
EDAD: 25
FECHA: 13-10-97

SEÑALA CON UNA "X" TU DECISION:

1. La mochila que utilizas, satisface tus necesidades?:
 - a. Si ()
 - b. No ()
 - c. Más o menos (X)

2. Qué le hace falta a tu mochila?:
 - a. Espacio (X)
 - b. Impermeabilidad ()
 - c. Seguridad para tus útiles ()
 - d. Color ()

3. Prefieres bolsos o mochilas:
 - a. Clásicas (X)
 - b. A la moda ()
 - c. Originales ()

4. Qué tamaño de mochila necesitas? :
 - a. Grande ()
 - b. Pequeña ()
 - c. Versátil (X)

5. Qué material prefieres al comprar una mochila?:
 - a. Lona o Nylon ()
 - b. Cuero ()
 - c. Tela ()
 - d. Mixta (Nylon y Cuero) (X)
 - e. Otro () ()

6. Qué te brinda más comodidad, una mochila con:
 - a. Una sola agarradera ()
 - b. Dos tirantes (X)
 - c. Un solo tirante ()

7. Preferirías una mochila con:
 - a. Correas y hebillas (X)
 - b. Cierres (X)
 - c. Broches y seguridades de plástico ()
 - d. Otros ()

8. De qué colores te gustaría tu mochila?:
 - a. Negro (X)
 - b. Cafe ()
 - c. Verde ()

9. Si pudieras idear la mochila perfecta, la harías:
 - a. Redonda ()
 - b. Cuadrada (X)

- c. Rectangular (X)
- d. Ovalada ()
- e. Otra forma (triangular) (X)

10. De la siguiente lista de útiles y materiales, cuáles llevas a clases:

Siempre (S) Casi siempre (CS)
Eventualmente (E) Nunca (N)

- a. Cuadernos Universitarios (X) S
- b. Cuadernos pequeños (CS)
- c. Formatos A4 (E)
- d. Formatos A3 (CS)
- e. Formatos libres (cartulina, papel, etc.) (E)
- f. Pliegos de papel, cartulina, etc. (E)
- g. Esferas, lápices, borrador. (S)
- h. Marcadores (E)
- y. Colores (E)
- j. Marcadores, témperas, óleos. (E)
- k. Pinceles (E)
- l. Estiletes (S)
- m. Tablero de dibujo (E)
- n. Escuadras, reglas. (CS)

ENCUESTA No. 1

UNIVERSIDAD: PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD: DISEÑO INDUSTRIAL
SEMESTRE: PRIMERO
EDAD: 23 AÑOS
FECHA: 97-10-13

SEÑALA CON UNA "X" TU DECISION:

1. La mochila que utilizas, satisface tus necesidades?:
 - a. Si ()
 - b. No ()
 - c. Más o menos (x)

2. Qué le hace falta a tu mochila?:
 - a. Espacio (x)
 - b. Impermeabilidad ()
 - c. Seguridad para tus útiles ()
 - d. Color ()

3. Prefieres bolsos o mochilas:
 - a. Clásicas ()
 - b. A la moda ()
 - c. Originales (x)

4. Qué tamaño de mochila necesitas? :
 - a. Grande ()
 - b. Pequeña ()
 - c. Versátil (x)

5. Qué material prefieres al comprar una mochila?:
 - a. Lona o Nylon ()
 - b. Cuero ()
 - c. Tela ()
 - d. Mixta (_____ y _____) ()
 - e. Otro (coballa, _____) (x)

6. Qué te brinda más comodidad, una mochila con:
 - a. Una sola agarradera ()
 - b. Dos tirantes (x)
 - c. Un solo tirante ()

7. Preferirías una mochila con:
 - a. Correas y hebillas ()
 - b. Cierres ()
 - c. Broches y seguridades de plástico ()
 - d. Otros _____ (x)

8. De qué colores te gustaría tu mochila?:
 - a. rojo ()
 - b. negro ()
 - c. azul ()

9. Si pudieras idear la mochila perfecta, la harías:
 - a. Redonda ()
 - b. Cuadrada ()

- c. Rectangular
- d. Ovalada
- e. Otra forma (_____)

10. De la siguiente lista de útiles y materiales, cuáles llevas a clases:

Siempre (S) Casi siempre (CS)
 Eventualmente (E) Nunca (N)

- a. Cuadernos Universitarios (CS)
- b. Cuadernos pequeños (E)
- c. Formatos A4 (S)
- d. Formatos A3 (S)
- e. Formatos libres (cartulina, papel, etc.) (S)
- f. Pliegos de papel, cartulina, etc. (S)
- g. Esferos, lápices, borrador. (S)
- h. Marcadores (S)
- y. Colores (S)
- j. Marcadores, témperas, óleos. (S)
- k. Pinceles (S)
- l. Estiletes (S)
- m. Tablero de dibujo (E)
- n. Escuadras, reglas. (E)

ENCUESTA No. 1

UNIVERSIDAD: _____

FACULTAD: _____

SEMESTRE: _____

EDAD: _____

FECHA: _____

SEÑALA CON UNA "X" TU DECISION:

1. La mochila que utilizas, satisface tus necesidades?:
 - a. Si
 - b. No
 - c. Más o menos

2. Qué le hace falta a tu mochila?:
 - a. Espacio
 - b. Impermeabilidad
 - c. Seguridad para tus útiles
 - d. Color

3. Prefieres bolsos o mochilas:
 - a. Clásicas
 - b. A la moda
 - c. Originales

4. Qué tamaño de mochila necesitas? :
 - a. Grande
 - b. Pequeña
 - c. Versátil

5. Qué material prefieres al comprar una mochila?:
 - a. Lona o Nylon
 - b. Cuero
 - c. Tela
 - d. Mixta (_____ y _____)
 - e. Otro (_____)

6. Qué te brinda más comodidad, una mochila con:
 - a. Una sola agarradera
 - b. Dos tirantes
 - c. Un solo tirante

7. Preferirías una mochila con:
 - a. Correas y hebillas
 - b. Cierres
 - c. Broches y seguridades de plástico
 - d. Otros _____

8. De qué colores te gustaría tu mochila?:
 - a. _____
 - b. _____
 - c. _____

9. Si pudieras idear la mochila perfecta, la harías:
 - a. Redonda
 - b. Cuadrada

- c. Rectangular
- d. Ovalada
- e. Otra forma (_____)

10. De la siguiente lista de útiles y materiales, cuáles llevas a clases:

Siempre (S) Casi siempre (CS)
 Eventualmente (E) Nunca (N)

- a. Cuadernos Universitarios
- b. Cuadernos pequeños
- c. Formatos A4
- d. Formatos A3
- e. Formatos libres (cartulina, papel, etc.)
- f. Pliegos de papel, cartulina, etc.
- g. Esferos, lápices, borrador.
- h. Marcadores
- y. Colores
- j. Marcadores, témperas, óleos.
- k. Pinceles
- l. Estíletes
- m. Tablero de dibujo
- n. Escuadras, reglas.

ENCUESTA No. 1

UNIVERSIDAD: UNPA
FACULTAD: EDUCACIÓN
SEMESTRE: PRIMERO
EDAD: 19
FECHA: 13-10-2018

SEÑALA CON UNA "X" TU DECISION:

1. La mochila que utilizas, satisface tus necesidades?:
 - a. Si
 - b. No
 - c. Más o menos

2. Qué le hace falta a tu mochila?:
 - a. Espacio
 - b. Impermeabilidad
 - c. Seguridad para tus útiles
 - d. Color

3. Prefieres bolsos o mochilas:
 - a. Clásicas
 - b. A la moda
 - c. Originales

4. Qué tamaño de mochila necesitas? :
 - a. Grande
 - b. Pequeña
 - c. Versátil

5. Qué material prefieres al comprar una mochila?:
 - a. Lona o Nylon
 - b. Cuero
 - c. Tela
 - d. Mixta (_____ y _____)
 - e. Otro (_____)

6. Qué te brinda más comodidad, una mochila con:
 - a. Una sola agarradera
 - b. Dos tirantes
 - c. Un solo tirante

7. Preferirías una mochila con:
 - a. Correas y hebillas
 - b. Cierres
 - c. Broches y seguridades de plástico
 - d. Otros _____

8. De qué colores te gustaría tu mochila?:
 - a. rojo
 - b. _____
 - c. _____

9. Si pudieras idear la mochila perfecta, la harías:
 - a. Redonda
 - b. Cuadrada
 - c. Rectangular

- c. Rectangular
- d. Cuadrado
- e. Otra forma (_____)

10. De la siguiente lista de útiles y materiales, cuáles llevas a clases:

Siempre (S) Casi siempre (CS)
 Eventualmente (E) Nunca (N)

- a. Cuadernos Universitarios
- b. Cuadernos pequeños
- c. Formatos A4
- d. Formatos A3
- e. Formatos libres (cartulina, papel, etc.)
- f. Pliegos de papel, cartulina, etc.
- g. Esferos, lápices, borrador.
- h. Marcadores
- y. Colores
- j. Marcadores, témperas, óleos.
- k. Pinceles
- l. Estiletes
- m. Tablero de dibujo
- n. Escuadras, reglas.

- c. Rectangular
- d. Ovalada
- e. Otra forma (_____)

10. De la siguiente lista de útiles y materiales, cuáles llevas a clases:

Siempre (S) Casi siempre (CS)
 Eventualmente (E) Nunca (N)

- a. Cuadernos Universitarios
- b. Cuadernos pequeños
- c. Formatos A4
- d. Formatos A3
- e. Formatos libres (cartulina, papel, etc.)
- f. Pliegos de papel, cartulina, etc.
- g. Esferas, lápices, borrador.
- h. Marcadores
- y. Colores
- j. Marcadores, témperas, óleos.
- k. Pinceles
- l. Estilotes
- m. Tablero de dibujo
- n. Escuadras, reglas.

ENCUESTA No. 1

UNIVERSIDAD: católica del Ecuador
FACULTAD: Diseño
SEMESTRE: I
EDAD: 28
FECHA: 97/10/13

SEÑALA CON UNA "X" TU DECISION:

1. La mochila que utilizas, satisface tus necesidades?:
 - a. Si
 - b. No
 - c. Más o menos

2. Qué le hace falta a tu mochila?:
 - a. Espacio
 - b. Impermeabilidad
 - c. Seguridad para tus útiles
 - d. Color

3. Prefieres bolsos o mochilas:
 - a. Clásicas
 - b. A la moda
 - c. Originales

4. Qué tamaño de mochila necesitas? :
 - a. Grande
 - b. Pequeña
 - c. Versátil

5. Qué material prefieres al comprar una mochila?:
 - a. Lona o Nylon
 - b. Cuero
 - c. Tela
 - d. Mixta (_____ y _____)
 - e. Otro (_____)

6. Qué te brinda más comodidad, una mochila con:
 - a. Una sola agarradera
 - b. Dos tirantes
 - c. Un solo tirante

7. Preferirías una mochila con:
 - a. Correas y hebillas
 - b. Cierres
 - c. Broches y seguridades de plástico
 - d. Otros _____

8. De qué colores te gustaría tu mochila?:
 - a. Azul
 - b. Rojo
 - c. Verde oscuro

9. Si pudieras idear la mochila perfecta, la harías:
 - a. Redonda
 - b. Cuadrada

- c. Rectangular ()
- d. Ovalada ()
- e. Otra forma (_____) ()

10. De la siguiente lista de útiles y materiales, cuáles llevas a clases:

Siempre (S) Casi siempre (CS)
 Eventualmente (E) Nunca (N)

- a. Cuadernos Universitarios (S)
- b. Cuadernos pequeños (N)
- c. Formatos A4 (S)
- d. Formatos A3 (S)
- e. Formatos libres (cartulina, papel, etc.) (CS)
- f. Pliegos de papel, cartulina, etc. (E)
- g. Esferos, lápices, borrador. (S)
- h. Marcadores (S)
- y. Colores (S)
- j. Marcadores, témperas, óleos. (CS)
- k. Pinceles (E)
- l. Estiletes (S)
- m. Tablero de dibujo (CS)
- n. Escuadras, reglas. (S)

- c. Rectangular (N)
- d. Ovalada ()
- e. Otra forma (_____) ()

10. De la siguiente lista de útiles y materiales, cuáles llevas a clases:

Siempre (S) Casi siempre (CS)
 Eventualmente (E) Nunca (N)

- a. Cuadernos Universitarios (S)
- b. Cuadernos pequeños (S)
- c. Formatos A4 (S)
- d. Formatos A3 ()
- e. Formatos libres (cartulina, papel, etc.) (S)
- f. Pliegos de papel, cartulina, etc. ()
- g. Esferos, lápices, borrador. (S)
- h. Marcadores ()
- y. Colores (S)
- j. Marcadores, témperas, óleos. (S)
- k. Pinceles (S)
- l. Estiletes ()
- m. Tablero de dibujo (S)
- n. Escuadras, reglas. (S)

ENCUESTA No. 1

UNIVERSIDAD:
FACULTAD:
SEMESTRE:
EDAD:
FECHA :

SEÑALA CON UNA "X" TU DECISION:

1. La mochila que utilizas, satisface tus necesidades?:
 - a. Si
 - b. No
 - c. Más o menos

2. Qué le hace falta a tu mochila?:
 - a. Espacio
 - b. Impermeabilidad
 - c. Seguridad para tus útiles
 - d. Color

3. Prefieres bolsos o mochilas:
 - a. Clásicas
 - b. A la moda
 - c. Originales

4. Qué tamaño de mochila necesitas? :
 - a. Grande
 - b. Pequeña
 - c. Versátil

5. Qué material prefieres al comprar una mochila?:
 - a. Lona o Nylon
 - b. Cuero
 - c. Tela
 - d. Mixta (Cuero y Lona)
 - e. Otro ()

6. Qué te brinda más comodidad, una mochila con:
 - a. Una sola agarradera
 - b. Dos tirantes
 - c. Un solo tirante

7. Preferirías una mochila con:
 - a. Correas y hebillas
 - b. Cierres
 - c. Broches y seguridades de plástico
 - d. Otros Cuerda

8. De qué colores te gustaría tu mochila?:
 - a. Azul
 - b. Verde
 - c. Rojo

9. Si pudieras idear la mochila perfecta, la harías:
 - a. Redonda
 - b. Cuadrada

- a. *Indicador* (X)
- b. *Compasso* ()
- c. *Otra forma* ()

10. De la siguiente lista de útiles y materiales, cuáles llevas a clases:

Siempre (S) Casi siempre (CS)
 Eventualmente (E) Nunca (N)

- a. Cuadernos Universitarios (S)
- b. Cuadernos pequeños (E)
- c. Formatos A4 (E)
- d. Formatos A3 (E)
- e. Formatos libres (cartulina, papel, etc.) (E)
- f. Pliegos de papel, cartulina, etc. (E)
- g. Esferos, lápices, borrador. (S)
- h. Marcadores (S)
- y. Colores (S)
- j. Marcadores, témperas, óleos. (E)
- k. Pinceles (S)
- l. Estiletes (S)
- m. Tablero de dibujo (E)
- n. Escuadras, reglas. (S)

ENCUESTA No. 1

UNIVERSIDAD: Católica
FACULTAD: Escuela de Diseño
SEMESTRE: Marzo de 2010
EDAD: 17 años
FECHA: 13 de Octubre

SEÑALA CON UNA "X" TU DECISION:

1. La mochila que utilizas, satisface tus necesidades?:
 - a. Sí
 - b. No
 - c. Más o menos

2. Qué le hace falta a tu mochila?:
 - a. Espacio
 - b. Impermeabilidad
 - c. Seguridad para tus útiles
 - d. Color

3. Prefieres bolsos o mochilas:
 - a. Clásicas
 - b. A la moda
 - c. Originales

4. Qué tamaño de mochila necesitas? :
 - a. Grande
 - b. Pequeña
 - c. Versátil

5. Qué material prefieres al comprar una mochila?:
 - a. Lona o Nylon
 - b. Cuero
 - c. Tela
 - d. Mixta (_____ y _____)
 - e. Otro (_____)

6. Qué te brinda más comodidad, una mochila con:
 - a. Una sola agarradera
 - b. Dos tirantes
 - c. Un solo tirante

7. Preferirías una mochila con:
 - a. Correas y hebillas
 - b. Cierres
 - c. Broches y seguridades de plástico
 - d. Otras _____

8. De qué colores te gustaría tu mochila?:
 - a. Negro
 - b. Verde
 - c. Violeta

9. Si pudieras idear la mochila perfecta, la harías:
 - a. Redonda
 - b. Cuadrada

12. Escríbame:

avalada

a. Otra forma (una línea más)

X
()
()

10. De la siguiente lista de útiles y materiales, cuáles llevas a clases:

Siempre (S)

Casi siempre (CS)

Eventualmente (E)

Nunca (N)

- | | |
|---|--------|
| a. Cuadernos Universitarios | (S) |
| b. Cuadernos pequeños | (N) |
| c. Formatos A4 | (S) |
| d. Formatos A3 | (S) |
| e. Formatos libres (cartulina, papel, etc.) | (CS) |
| f. Pliegos de papel, cartulina, etc. | (CS) |
| g. Esferos, lápices, borrador. | (S) |
| h. Marcadores | (S) |
| y. Colores | (E) |
| j. Marcadores, témperas, óleos. | (S) |
| k. Pinceles | (N) |
| l. Estiletes | (S) |
| m. Tablero de dibujo | (CS) |
| n. Escuadras, reglas. | (E) |

ENCUESTA No. 1

UNIVERSIDAD: Católica PUCE
FACULTAD: Diseño Industrial
SEMESTRE: Propedéutico
EDAD: 17 AÑOS
FECHA: 13 de Octubre

SEÑALA CON UNA "X" TU DECISION:

1. La mochila que utilizas, satisface tus necesidades?:
 - a. Si ()
 - b. No (X)
 - c. Más o menos ()

2. Qué le hace falta a tu mochila?:
 - a. Espacio (X)
 - b. Impermeabilidad (X)
 - c. Seguridad para tus útiles (X)
 - d. Color (X)

3. Prefieres bolsos o mochilas:
 - a. Clásicas ()
 - b. A la moda ()
 - c. Originales (X)

4. Qué tamaño de mochila necesitas? :
 - a. Grande ()
 - b. Pequeña ()
 - c. Versátil (X)

5. Qué material prefieres al comprar una mochila?:
 - a. Lona o Nylon ()
 - b. Cuero ()
 - c. Tela ()
 - d. Mixta (_____ y _____) ()
 - e. Otro (Tela impermeable) (X)

6. Qué te brinda más comodidad, una mochila con:
 - a. Una sola agarradera ()
 - b. Dos tirantes (X)
 - c. Un solo tirante ()

7. Preferirías una mochila con:
 - a. Correas y hebillas (X)
 - b. Cierres ()
 - c. Broches y seguridades de plástico ()
 - d. Otros _____ ()

8. De qué colores te gustaría tu mochila?:
 - a. Negros (X)
 - b. Mescladas (X)
 - c. con colores fuertes (X)

9. Si pudieras idear la mochila perfecta, la harías:
 - a. Redonda ()
 - b. Cuadrada ()

- c. Rectangular
- d. Ovalada
- e. Otra forma (_____)

10. De la siguiente lista de útiles y materiales, cuáles llevas a clases:

Siempre (S) Casi siempre (CS)
 Eventualmente (E) Nunca (N)

- a. Cuadernos Universitarios
- b. Cuadernos pequeños
- c. Formatos A4
- d. Formatos A3
- e. Formatos libres (cartulina, papel, etc.)
- f. Pliegos de papel, cartulina, etc.
- g. Esferos, lápices, borrador.
- h. Marcadores
- y. Colores
- j. Marcadores, témperas, óleos.
- k. Pinceles
- l. Estiletes
- m. Tablero de dibujo
- n. Escuadras, reglas.

ENCUESTA No. 1

UNIVERSIDAD: F.U.C.E.
FACULTAD: DISEÑO
SEMESTRE: Propedéutico
EDAD: 21 años
FECHA: 18-10-97

SEÑALA CON UNA "X" TU DECISION:

1. La mochila que utilizas, satisface tus necesidades?:
 - a. Si
 - b. No
 - c. Más o menos

2. Qué le hace falta a tu mochila?:
 - a. Espacio
 - b. Impermeabilidad
 - c. Seguridad para tus útiles
 - d. Color

3. Prefieres bolsos o mochilas:
 - a. Clásicas
 - b. A la moda
 - c. Originales

4. Qué tamaño de mochila necesitas? :
 - a. Grande
 - b. Pequeña
 - c. Versátil

5. Qué material prefieres al comprar una mochila?:
 - a. Lona o Nylon
 - b. Cuero
 - c. Tela
 - d. Mixta (_____ y _____)
 - e. Otro (impermeable)

6. Qué te brinda más comodidad, una mochila con:
 - a. Una sola agarradera
 - b. Dos tirantes
 - c. Un solo tirante

7. Preferirías una mochila con:
 - a. Correas y hebillas
 - b. Cierres
 - c. Broches y seguridades de plástico
 - d. Otros _____

8. De qué colores te gustaría tu mochila?:
 - a. ROSA
 - b. CIELES
 - c. FLORADA

9. Si pudieras idear la mochila perfecta, la harías:
 - a. Redonda
 - b. Cuadrada

- c. Rectangular
- d. Ovalado
- e. Otra forma (_____)

10. De la siguiente lista de útiles y materiales, cuáles llevas a clases:

Siempre (S) / Casi siempre (CS) /
 Eventualmente (E) Nunca (N)

- a. Cuadernos Universitarios
- b. Cuadernos pequeños
- c. Formatos A4
- d. Formatos A3
- e. Formatos libres (cartulina, papel, etc.)
- f. Pliegos de papel, cartulina, etc.
- g. Esferos, lápices, borrador.
- h. Marcadores
- y. Colores
- j. Marcadores, témperas, óleos.
- k. Pinceles
- l. Estiletes
- m. Tablero de dibujo
- n. Escuadras, reglas.

ENCUESTA No. 1

UNIVERSIDAD:

FACULTAD: Diseño

SEMESTRE: Propedeútico

EDAD: 17 años

FECHA: 13-10-97

SEÑALA CON UNA "X" TU DECISION:

1. La mochila que utilizas, satisface tus necesidades?:
 - a. Si ()
 - b. No ()
 - c. Más o menos (X)

2. Qué le hace falta a tu mochila?:
 - a. Espacio (X)
 - b. Impermeabilidad (X)
 - c. Seguridad para tus útiles (X)
 - d. Color ()

3. Prefieres bolsos o mochilas:
 - a. Clásicas ()
 - b. A la moda ()
 - c. Originales (X)

4. Qué tamaño de mochila necesitas? :
 - a. Grande (X)
 - b. Pequeña ()
 - c. Versátil ()

5. Qué material prefieres al comprar una mochila?:
 - a. Lona o Nylon (X)
 - b. Cuero ()
 - c. Tela (X)
 - d. Mixta (_____ y _____) ()
 - e. Otro (_____) ()

6. Qué te brinda más comodidad, una mochila con:
 - a. Una sola agarradera ()
 - b. Dos tirantes (X)
 - c. Un solo tirante ()

7. Preferirías una mochila con:
 - a. Correas y hebillas (X)
 - b. Cierres (X)
 - c. Broches y seguridades de plástico (X)
 - d. Otros resortes ()

8. De qué colores te gustaría tu mochila?:
 - a. negra ()
 - b. azul ()
 - c. rojo ()

9. Si pudieras idear la mochila perfecta, la harías:
 - a. Redonda ()
 - b. cuadrada (X)

- c. Rectangular.
- d. Ovalada (X)
- e. Otra forma (_____) ()

10. De la siguiente lista de útiles y materiales, cuáles llevas a clases:

Siempre (S)	Casi siempre (CS)
Eventualmente (E)	Nunca (N)

- a. Cuadernos Universitarios (S)
- b. Cuadernos pequeños (S)
- c. Formatos A4 (CS)
- d. Formatos A3 (S)
- e. Formatos libres (cartulina,papel,etc.) (E)
- f. Pliegos de papel, cartulina, etc. (CS)
- g. Esferas, lápices, borrador. (S)
- h. Marcadores (E)
- y. Colores (N)
- j. Marcadores, témperas, óleos. (CS)
- k. Pinceles (N)
- l. Estilletes (N)
- m. Tablero de dibujo (CS)
- n. Escuadras, reglas. (S)

ENCUESTA No. 1

UNIVERSIDAD: PUCESA
FACULTAD: DISEÑO INDUSTRIAL
SEMESTRE: PROPEDEUTICO
EDAD: 19
FECHA: 13-Oct/97

SEÑALA CON UNA "X" TU DECISION:

1. La mochila que utilizas, satisface tus necesidades?:
 - a. Si
 - b. No
 - c. Más o menos

2. Qué le hace falta a tu mochila?:
 - a. Espacio
 - b. Impermeabilidad
 - c. Seguridad para tus útiles
 - d. Color

3. Prefieres bolsos o mochilas:
 - a. Clásicas
 - b. A la moda
 - c. Originales

4. Qué tamaño de mochila necesitas? :
 - a. Grande
 - b. Pequeña
 - c. Versátil

5. Qué material prefieres al comprar una mochila?:
 - a. Lona o Nylon
 - b. Cuero
 - c. Tela
 - d. Mixta (_____ y _____)
 - e. Otro (_____)

6. Qué te brinda más comodidad, una mochila con:
 - a. Una sola agarradera
 - b. Dos tirantes
 - c. Un solo tirante

7. Preferirías una mochila con:
 - a. Correas y hebillas
 - b. Cierres
 - c. Broches y seguridades de plástico
 - d. Otros _____

8. De qué colores te gustaría tu mochila?:
 - a. Negro
 - b. Gris
 - c. _____

9. Si pudieras idear la mochila perfecta, la harías:
 - a. Redonda
 - b. Cuadrada

- c. Rectangular
- d. Ovalada
- e. Otra forma (_____)

10. De la siguiente lista de útiles y materiales, cuáles llevas a clases:

Siempre (S) Casi siempre (CS)
 Eventualmente (E) Nunca (N)

- a. Cuadernos Universitarios
- b. Cuadernos pequeños S
- c. Formatos A4 S
- d. Formatos A3 S
- e. Formatos libres (cartulina, papel, etc.) E
- f. Pliegos de papel, cartulina, etc. S
- g. Esferas, lápices, borrador. S
- h. Marcadores S
- y. Colores S
- j. Marcadores, témperas, óleos. E
- k. Pinceles E
- l. Estiletes S
- m. Tablero de dibujo S
- n. Escuadras, reglas. E

- c. Rectangular
- d. Ovalada
- e. Otra forma (SEMPRE OVALADA)

10. De la siguiente lista de útiles y materiales, cuáles llevas a clases:

Siempre (S) Casi siempre (CS)
 Eventualmente (E) Nunca (N)

- a. Cuadernos Universitarios
- b. Cuadernos pequeños
- c. Formatos A4
- d. Formatos A3
- e. Formatos libres (cartulina, papel, etc.)
- f. Pliegos de papel, cartulina, etc.
- g. Esferos, lápices, borrador.
- h. Marcadores
- y. Colores
- j. Marcadores, témperas, óleos.
- k. Pinceles
- l. Estiletes
- m. Tablero de dibujo
- n. Escuadras, reglas.

ENCUESTA No. 1

UNIVERSIDAD: PUCESA
FACULTAD: DISEÑO INDUSTRIAL
SEMESTRE: PROD E D E U FICO
EDAD: 18 años
FECHA: 13-10-97

SEÑALA CON UNA "X" TU DECISION:

1. La mochila que utilizas, satisface tus necesidades?:
 - a. Si ()
 - b. No ()
 - c. Más o menos (X)

2. Qué le hace falta a tu mochila?:
 - a. Espacio (X)
 - b. Impermeabilidad ()
 - c. Seguridad para tus útiles ()
 - d. Color ()

3. Prefieres bolsos o mochilas:
 - a. Clásicas ()
 - b. A la moda (X)
 - c. Originales ()

4. Qué tamaño de mochila necesitas? :
 - a. Grande ()
 - b. Pequeña ()
 - c. Versátil (X)

5. Qué material prefieres al comprar una mochila?:
 - a. Lona o Nylon ()
 - b. Cuero (X)
 - c. Tela ()
 - d. Mixta (CUERO y TELA) (X)
 - e. Otro (_____) ()

6. Qué te brinda más comodidad, una mochila con:
 - a. Una sola agarradera ()
 - b. Dos tirantes (X)
 - c. Un solo tirante ()

7. Preferirías una mochila con:
 - a. Correas y hebillas (X)
 - b. Cierres ()
 - c. Broches y seguridades de plástico ()
 - d. Otros _____ ()

8. De qué colores te gustaría tu mochila?:
 - a. VERDE (X)
 - b. AZUL, CAFE (X)
 - c. NEGRO (X)

9. Si pudieras idear la mochila perfecta, la harías:
 - a. Redonda ()
 - b. Cuadrada ()

- c. Rectangular (X)
- d. Ovalada (X)
- e. Otra forma ()

10. De la siguiente lista de útiles y materiales, cuáles llevas a clases:

Siempre (S) Casi siempre (CS)
 Eventualmente (E) X Nunca (N)

- a. Cuadernos Universitarios (A)
- b. Cuadernos pequeños (E)
- c. Formatos A4 (E)
- d. Formatos A3 (N)
- e. Formatos libres (cartulina, papel, etc.) (N)
- f. Pliegos de papel, cartulina, etc. (CS)
- g. Esferos, lápices, borrador. (S)
- h. Marcadores (E)
- y. Colores (CS)
- j. Marcadores, témperas, óleos. (E)
- k. Pinceles (N)
- l. Estiletes (N)
- m. Tablero de dibujo (N)
- n. Escuadras, reglas. (E)

ENCUESTA No. 1

UNIVERSIDAD: PUCESA

FACULTAD: Diseño

SEMESTRE: Preprofesional

EDAD: 19

FECHA: 13-8-97

SEÑALA CON UNA "X" TU DECISION:

1. La mochila que utilizas, satisface tus necesidades?:
 - a. Si ()
 - b. No ()
 - c. Más o menos (X)

2. Qué le hace falta a tu mochila?:
 - a. Espacio ()
 - b. Impermeabilidad ()
 - c. Seguridad para tus útiles (X)
 - d. Color ()

3. Prefieres bolsos o mochilas:
 - a. Clásicas ()
 - b. A la moda ()
 - c. Originales (X)

4. Qué tamaño de mochila necesitas? :
 - a. Grande ()
 - b. Pequeña ()
 - c. Versátil (X)

5. Qué material prefieres al comprar una mochila?:
 - a. Lona o Nylon ()
 - b. Cuero (X)
 - c. Tela ()
 - d. Mixta (_____ y _____) ()
 - e. Otro (_____) ()

6. Qué te brinda más comodidad, una mochila con:
 - a. Una sola agarradera ()
 - b. Dos tirantes (X)
 - c. Un solo tirante ()

7. Preferirías una mochila con:
 - a. Correas y hebillas (X)
 - b. Cierres (X)
 - c. Broches y seguridades de plástico ()
 - d. Otros _____ ()

8. De qué colores te gustaría tu mochila?:
 - a. Negra _____ ()
 - b. Café _____ ()
 - c. Colores oscuros _____ ()

9. Si pudieras idear la mochila perfecta, la harías:
 - a. Redonda: (X)
 - b. Cuadrada ()

- a. Rectas y curvas ()
 b. Formatos ()
 e. Otra forma (_____) (X)

10. De la siguiente lista de útiles y materiales, cuáles llevas a clases:

Siempre (S) Casi siempre (CS)
 Eventualmente (E) Nunca (N)

- a. Cuadernos Universitarios (S)
 b. Cuadernos pequeños (N)
 c. Formatos A4 (S)
 d. Formatos A3 (S)
 e. Formatos libres (cartulina, papel, etc.) (S)
 f. Pliegos de papel, cartulina, etc. (CS)
 g. Esferos, lápices, borrador. (S)
 h. Marcadores (S)
 y. Colores (S)
 j. Marcadores, témperas, óleos. (E)
 k. Pinceles (E)
 l. Estiletes (S)
 m. Tablero de dibujo (E)
 n. Escuadras, reglas. (S)

ENCUESTA No. 1

UNIVERSIDAD: Carabobo
FACULTAD: Diseño Industrial
SEMESTRE: Propedéutico
EDAD: 17 años
FECHA: 13-10-97

SEÑALA CON UNA "X" TU DECISION:

1. La mochila que utilizas, satisface tus necesidades?:
 - a. Si
 - b. No
 - c. Más o menos

2. Qué le hace falta a tu mochila?:
 - a. Espacio
 - b. Impermeabilidad
 - c. Seguridad para tus útiles
 - d. Color

3. Prefieres bolsos o mochilas:
 - a. Clásicas
 - b. A la moda
 - c. Originales

4. Qué tamaño de mochila necesitas? :
 - a. Grande
 - b. Pequeña
 - c. Versátil

5. Qué material prefieres al comprar una mochila?:
 - a. Lona o Nylon
 - b. Cuero
 - c. Tela
 - d. Mixta (_____ y _____)
 - e. Otro (_____)

6. Qué te brinda más comodidad, una mochila con:
 - a. Una sola agarradera
 - b. Dos tirantes
 - c. Un solo tirante

7. Preferirías una mochila con:
 - a. Correas y hebillas
 - b. Cierres
 - c. Broches y seguridades de plástico
 - d. Otros _____

8. De qué colores te gustaría tu mochila?:
 - a. Negro
 - b. Rojo
 - c. Café

9. Si pudieras idear la mochila perfecta, la harías:
 - a. Redonda
 - b. Cuadrada

- c. Rectangulares ()
- d. Ovaladas ()
- e. Otra forma (triángulo isósceles) (/)

10. De la siguiente lista de útiles y materiales, cuáles llevas a clases:

Siempre (S) Casi siempre (CS)
 Eventualmente (E) Nunca (N)

- a. Cuadernos Universitarios (F)
- b. Cuadernos pequeños (S)
- c. Formatos A4 (S)
- d. Formatos A3 (S)
- e. Formatos libres (cartulina, papel, etc.) (S)
- f. Pliegos de papel, cartulina, etc. ()
- g. Esferos, lápices, borrador. ()
- h. Marcadores ()
- y. Colores ()
- j. Marcadores, témperas, óleos. ()
- k. Pinceles (S)
- l. Estiletes (S)
- m. Tablero de dibujo (E)
- n. Escuadras, reglas. (S)

ENCUESTA No. 1

UNIVERSIDAD: CATOLICA
FACULTAD: DISEÑO INDUSTRIAL
SEMESTRE: PROPEDEUTICO
EDAD: 22
FECHA: 13 DE OCTUBRE 197.

SEÑALA CON UNA "X" TU DECISION:

1. La mochila que utilizas, satisface tus necesidades?:
 - a. Si
 - b. No
 - c. Más o menos

2. Qué le hace falta a tu mochila?:
 - a. Espacio
 - b. Impermeabilidad
 - c. Seguridad para tus útiles
 - d. Color

3. Prefieres bolsos o mochilas:
 - a. Clásicas
 - b. A la moda
 - c. Originales

4. Qué tamaño de mochila necesitas? :
 - a. Grande
 - b. Pequeña
 - c. Versátil

5. Qué material prefieres al comprar una mochila?:
 - a. Lona o Nylon
 - b. Cuero
 - c. Tela
 - d. Mixta (_____ y _____)
 - e. Otro (_____)

6. Qué te brinda más comodidad, una mochila con:
 - a. Una sola agarradera
 - b. Dos tirantes
 - c. Un solo tirante

7. Preferirías una mochila con:
 - a. Correas y hebillas
 - b. Cierres
 - c. Broches y seguridades de plástico
 - d. Otros _____

8. De qué colores te gustaría tu mochila?:
 - a. AZUL > MARINO
 - b. _____
 - c. _____

9. Si pudieras idear la mochila perfecta, la harías:
 - a. Redonda
 - b. Cuadrada

- c. Rectangular ()
- d. Ovalada ()
- e. Otra forma (_____) ()

10. De la siguiente lista de útiles y materiales, cuáles llevas a clases:

Siempre (S) Casi siempre (CS)
 Eventualmente (E) Nunca (N)

- a. Cuadernos Universitarios (S)
- b. Cuadernos pequeños (S)
- c. Formatos A4 (S)
- d. Formatos A3 (S)
- e. Formatos libres (cartulina, papel, etc.) ()
- f. Pliegos de papel, cartulina, etc. ()
- g. Esferos, lápices, borrador. (S)
- h. Marcadores (S)
- y. Colores (S)
- j. Marcadores, témperas, óleos. ()
- k. Pinceles ()
- l. Estiletes ()
- m. Tablero de dibujo (S)
- n. Escuadras, reglas. (S)

ENCUESTA No. 1

UNIVERSIDAD: PUCE
FACULTAD: DISEÑO INDUSTRIAL
SEMESTRE: PROPEDEUTICO
EDAD: 20
FECHA: 13 - X - 97

SEÑALA CON UNA "X" TU DECISION:

1. La mochila que utilizas, satisface tus necesidades?:
 - a. Si
 - b. No
 - c. Más o menos

2. Qué le hace falta a tu mochila?:
 - a. Espacio
 - b. Impermeabilidad
 - c. Seguridad para tus útiles
 - d. Color

3. Prefieres bolsos o mochilas:
 - a. Clásicas
 - b. A la moda
 - c. Originales

4. Qué tamaño de mochila necesitas? :
 - a. Grande
 - b. Pequeña
 - c. Versátil

5. Qué material prefieres al comprar una mochila?:
 - a. Lona o Nylon
 - b. Cuero
 - c. Tela
 - d. Mixta (_____ y _____)
 - e. Otro (_____)

6. Qué te brinda más comodidad, una mochila con:
 - a. Una sola agarradera
 - b. Dos tirantes
 - c. Un solo tirante

7. Preferirías una mochila con:
 - a. Correas y hebillas
 - b. Cierres
 - c. Broches y seguridades de plástico
 - d. Otros _____

8. De qué colores te gustaría tu mochila?:
 - a. ROJO
 - b. VERDE
 - c. AZUL

9. Si pudieras idear la mochila perfecta, la harías:
 - a. Redonda
 - b. Cuadrada

22 < (X)
X

- c. Rectangular ()
- d. Ovalada ()
- e. Otra forma: _____ ()

10. De la siguiente lista de útiles y materiales, cuáles llevas a clases:

Siempre (S) Casi siempre (CS)
 Eventualmente (E) Nunca (N)

- a. Cuadernos Universitarios (S)
- b. Cuadernos pequeños (N)
- c. Formatos A4 (S)
- d. Formatos A3 (S)
- e. Formatos libres (cartulina, papel, etc.) (S)
- f. Pliegos de papel, cartulina, etc. (S)
- g. Esferos, lápices, borrador. (CS)
- h. Marcadores (S)
- y. Colores (N)
- j. Marcadores, témperas, óleos. (S)
- k. Pinceles (S)
- l. Estiletes (S)
- m. Tablero de dibujo (S)
- n. Escuadras, reglas. (S)

ENCUESTA No. 1

UNIVERSIDAD: PUCESA
FACULTAD: DISEÑO INDUSTRIAL
SEMESTRE: PROPEDEUTICO
EDAD: 21
FECHA: 13 10 - 97

SEÑALA CON UNA "X" TU DECISION:

1. La mochila que utilizas, satisface tus necesidades?:
 - a. Si
 - b. No
 - c. Más o menos

2. Qué le hace falta a tu mochila?:
 - a. Espacio
 - b. Impermeabilidad
 - c. Seguridad para tus útiles
 - d. Color

3. Prefieres bolsos o mochilas:
 - a. Clásicas
 - b. A la moda
 - c. Originales

4. Qué tamaño de mochila necesitas? :
 - a. Grande
 - b. Pequeña
 - c. Versátil

5. Qué material prefieres al comprar una mochila?:
 - a. Lona o Nylon
 - b. Cuero
 - c. Tela
 - d. Mixta (_____ y _____)
 - e. Otro (_____)

6. Qué te brinda más comodidad, una mochila con:
 - a. Una sola agarradera
 - b. Dos tirantes
 - c. Un solo tirante

7. Preferirías una mochila con:
 - a. Correas y hebillas
 - b. Cierres
 - c. Broches y seguridades de plástico
 - d. Otros _____

8. De qué colores te gustaría tu mochila?:
 - a. NEGRO
 - b. AZUL MARINO
 - c. VERDE OSCURO

9. Si pudieras idear la mochila perfecta, la harías:
 - a. Redonda
 - b. Cuadrada

- c. Rectangular
- d. Ovalada
- e. Otra forma (_____)

10. De la siguiente lista de útiles y materiales, cuáles llevas a clases:

Siempre (S) Casi siempre (CS)
 Eventualmente (E) Nunca (N)

- a. Cuadernos Universitarios (S)
- b. Cuadernos pequeños (N)
- c. Formatos A4 (S)
- d. Formatos A3 (S)
- e. Formatos libres (cartulina, papel, etc.) (CS)
- f. Pliegos de papel, cartulina, etc. (CS)
- g. Esferos, lápices, borrador. (S)
- h. Marcadores (S)
- y. Colores (S)
- j. Marcadores, témperas, óleos. (S)
- k. Pinceles (E)
- l. Estiletes (S)
- m. Tablero de dibujo (E)
- n. Escuadras, reglas. (CS)

ENCUESTA No. 1

UNIVERSIDAD: PUCESA
FACULTAD: DISEÑO
SEMESTRE: PROPEDEUTICO
EDAD: 18
FECHA : 13 DE OCT. /97

SEÑALA CON UNA "X" TU DECISION:

1. La mochila que utilizas, satisface tus necesidades?:
 - a. Si
 - b. No
 - c. Más o menos

2. Qué le hace falta a tu mochila?:
 - a. Espacio
 - b. Impermeabilidad
 - c. Seguridad para tus útiles
 - d. Color

3. Prefieres bolsos o mochilas:
 - a. Clásicas
 - b. A la moda
 - c. Originales

4. Qué tamaño de mochila necesitas? :
 - a. Grande
 - b. Pequeña
 - c. Versátil

5. Qué material prefieres al comprar una mochila?:
 - a. Lona o Nylon
 - b. Cuero
 - c. Tela
 - d. Mixta (_____ y _____)
 - e. Otro (_____)

6. Qué te brinda más comodidad, una mochila con:
 - a. Una sola agarradera
 - b. Dos tirantes
 - c. Un solo tirante

7. Preferirías una mochila con:
 - a. Correas y hebillas
 - b. Cierres
 - c. Broches y seguridades de plástico
 - d. Otros _____

8. De qué colores te gustaría tu mochila?:
 - a. VIVOS
 - b. _____
 - c. _____

9. Si pudieras idear la mochila perfecta, la harías:
 - a. Redonda
 - b. Cuadrada

- c. Rectangular ()
- d. Ovalada ()
- e. Otra forma (_____) ()

10. De la siguiente lista de útiles y materiales, cuáles llevas a clases:

Siempre (S) Casi siempre (CS)
 Eventualmente (E) Nunca (N)

- a. Cuadernos Universitarios (S)
- b. Cuadernos pequeños (CS)
- c. Formatos A4 (S)
- d. Formatos A3 (S)
- e. Formatos libres (cartulina, papel, etc.) (S)
- f. Pliegos de papel, cartulina, etc. (S)
- g. Esferos, lápices, borrador. (S)
- h. Marcadores (CS)
- y. Colores (CS)
- j. Marcadores, témperas, óleos. (E)
- k. Pinceles (E)
- l. Estiletes (CS)
- m. Tablero de dibujo (CS)
- n. Escuadras, reglas. (CS)

ENCUESTA No. 1

UNIVERSIDAD: PUCESA
FACULTAD: DISEÑO
SEMESTRE: PROFESORADO
EDAD: 18
FECHA: 13-X-97

SEÑALA CON UNA "X" TU DECISION:

1. La mochila que utilizas, satisface tus necesidades?:
 - a. Si
 - b. No
 - c. Más o menos

2. Qué le hace falta a tu mochila?:
 - a. Espacio
 - b. Impermeabilidad
 - c. Seguridad para tus útiles
 - d. Color

3. Prefieres bolsos o mochilas:
 - a. Clásicas
 - b. A la moda
 - c. Originales

4. Qué tamaño de mochila necesitas? :
 - a. Grande
 - b. Pequeña
 - c. Versátil

5. Qué material prefieres al comprar una mochila?:
 - a. Lona o Nylon
 - b. Cuero
 - c. Tela
 - d. Mixta (Cuero y Tela)
 - e. Otro (_____)

6. Qué te brinda más comodidad, una mochila con:
 - a. Una sola agarradera
 - b. Dos tirantes
 - c. Un solo tirante

7. Preferirías una mochila con:
 - a. Correas y hebillas
 - b. Cierres
 - c. Broches y seguridades de plástico
 - d. Otros _____

8. De qué colores te gustaría tu mochila?:
 - a. Azul Marino
 - b. Grís
 - c. Blanco

9. Si pudieras idear la mochila perfecta, la harías:
 - a. Redonda
 - b. Cuadrada

- c. Rectangular ()
- d. Ovalada (X)
- e. Otra forma (Cilíndrica) (X)

10. De la siguiente lista de útiles y materiales, cuáles llevas a clases:

Siempre (S) Casi siempre (CS)
 Eventualmente (E) Nunca (N)

- a. Cuadernos Universitarios (CS)
- b. Cuadernos pequeños (S)
- c. Formatos A4 (S)
- d. Formatos A3 (CS)
- e. Formatos libres (cartulina, papel, etc.) (E)
- f. Pliegos de papel, cartulina, etc. (E)
- g. Esferos, lápices, borrador. (S)
- h. Marcadores (S)
- y. Colores (CS)
- j. Marcadores, témperas, óleos. (E)
- k. Pinceles (E)
- l. Estiletes (S)
- m. Tablero de dibujo (E)
- n. Escuadras, reglas. (CS)

ENCUESTA No. 1

UNIVERSIDAD: PUCE
FACULTAD: DICENO
SEMESTRE: TEORÉUTICO
EDAD: 20
FECHA: 13 de Octubre de 1997

SEÑALA CON UNA "X" TU DECISION:

1. La mochila que utilizas, satisface tus necesidades?:
 - a. Si
 - b. No
 - c. Más o menos

2. Qué le hace falta a tu mochila?:
 - a. Espacio
 - b. Impermeabilidad
 - c. Seguridad para tus útiles
 - d. Color

3. Prefieres bolsos o mochilas:
 - a. Clásicas
 - b. A la moda
 - c. Originales

4. Qué tamaño de mochila necesitas?:
 - a. Grande
 - b. Pequeña
 - c. Versátil

5. Qué material prefieres al comprar una mochila?:
 - a. Lona o Nylon
 - b. Cuero
 - c. Tela
 - d. Mixta (_____ y _____)
 - e. Otro (_____)

6. Qué te brinda más comodidad, una mochila con:
 - a. Una sola agarradera
 - b. Dos tirantes
 - c. Un solo tirante

7. Preferirías una mochila con:
 - a. Correas y hebillas
 - b. Cierres
 - c. Broches y seguridades de plástico
 - d. Otros _____

8. De qué colores te gustaría tu mochila?:
 - a. Azul
 - b. Negro
 - c. Rojo

9. Si pudieras idear la mochila perfecta, la harías:
 - a. Redonda
 - b. Cuadrada

ENCUESTA No. 2

NOMBRE DEL ENCUESTADO: Victor Aflores
DIRECCION:
TELEFONO:
LUGAR DE TRABAJO:
FECHA: 20 - oct - 97

SEÑALE CON UNA "X" SU DECISION:

1. Qué tipo de productos vende?:

- a. Bolsos
- b. Mochilas
- c. Maletines

2. Cuáles se comercializan más?:

- a. Bolsos
- b. Mochilas
- c. Maletines

3. En qué tipo de material son solicitados con más frecuencia?:

- a. Lona
- b. Cuero
- c. Tela
- d. Otros (mesta by a)

4. Qué marca de producto comercializa?:

- a. Extranjera Norteamericana
- b. Nacional
- c. Taller propio

5. Si Ud. confecciona sus productos, los modelos son:

- a. Basados en revistas y catálogos
- b. Trabajos de Diseñador de planta

6. Cuál es el precio aproximado del producto:

140.000 - 145.000

ENCUESTA No. 2

NOMBRE DEL ENCUESTADO:

DIRECCION:

TELEFONO:

LUGAR DE TRABAJO:

FECHA: 20 Oct./97.

SEÑALE CON UNA "X" SU DECISION:

1. Qué tipo de productos vende?:

- a. Bolsos
- b. Mochilas
- c. Maletines

2. Cuáles se comercializan más?:

- a. Bolsos
- b. Mochilas
- c. Maletines

3. En qué tipo de material son solicitados con más frecuencia?:

- a. Lona
- b. Cuero Tipo Aurina.
- c. Tela
- d. Otros ()

4. Qué marca de producto comercializa?:

- a. Extranjera Colombiana
- b. Nacional
- c. Taller propio

5. Si Ud. confecciona sus productos, los modelos son:

- a. Basados en revistas y catálogos
- b. Trabajos de Diseñador de planta

6.Cuál es el precio aproximado del producto:

\$25000 - 730.000

ENCUESTA No. 2

NOMBRE DEL ENCUESTADO: Mónica López
DIRECCION:
TELEFONO:
LUGAR DE TRABAJO:
FECHA: 20 Octubre 1997

SEÑALE CON UNA "X" SU DECISION:

1. Qué tipo de productos vende?:
a. Bolsos ()
b. Mochilas (X)
c. Maletines ()
2. Cuáles se comercializan más?:
a. Bolsos ()
b. Mochilas (X)
c. Maletines ()
3. En qué tipo de material son solicitados con más frecuencia?:
a. Lona (nacional y coreana) (X)
b. Cuero ()
c. Tela ()
d. Otros ()
4. Qué marca de producto comercializa?:
a. Extranjera ()
b. Nacional ()
c. Taller propio Aguila Sport (X)
5. Si Ud. confecciona sus productos, los modelos son:
a. Basados en revistas y catálogos ()
b. Trabajos de Diseñador de planta ()
Diseñador Empírico (X)
- 6.Cuál es el precio aproximado del producto:
\$30.000 \$160.000

ENCUESTA No. 2

NOMBRE DEL ENCUESTADO: A
DIRECCION:
TELEFONO:
LUGAR DE TRABAJO: Almacenes Tla
FECHA: 20 Octubre 197

SEÑALE CON UNA "X" SU DECISION:

1. Qué tipo de productos vende?:
a. Bolsos
b. Mochilas
c. Maletines
2. Cuáles se comercializan más?:
a. Bolsos
b. Mochilas
c. Maletines
3. En qué tipo de material son solicitados con más frecuencia?:
a. Lona
b. Cuero
c. Tela
d. Otros (plástico)
4. Qué marca de producto comercializa?:
a. Extranjera United Colors of Bay Club / China
b. Nacional
c. Taller propio
5. Si Ud. confecciona sus productos, los modelos son:
a. Basados en revistas y catálogos
b. Trabajos de Diseñador de planta
- 6.Cuál es el precio aproximado del producto:
\$17.000 - \$59.000

ENCUESTA No. 2

NOMBRE DEL ENCUESTADO: Laura Fuentes

DIRECCION:

TELEFONO:

LUGAR DE TRABAJO:

FECHA: 20 Octubre /97

SEÑALE CON UNA "X" SU DECISION:

1. Qué tipo de productos vende?:

- a. Bolsos ()
_ b. Mochilas (X)
c. Maletines ()

2. Cuáles se comercializan más?:

- a. Bolsos ()
b. Mochilas (X)
c. Maletines ()

3. En qué tipo de material son solicitados con más frecuencia?:

- a. Lona (X)
b. Cuero ()
c. Tela ()
d. Otros (Plástico) (X)

4. Qué marca de producto comercializa?:

- a. Extranjera CB Sport Americanas (X)
b. Nacional _____ ()
c. Taller propio _____ ()

5. Si Ud. confecciona sus productos, los modelos son:

- a. Basados en revistas y catálogos ()
b. Trabajos de Diseñador de planta ()

6.Cuál es el precio aproximado del producto:

\$ 25.000 y 48.000 =

ENCUESTA No. 2

NOMBRE DEL ENCUESTADO: Victoria López
DIRECCION:
TELEFONO:
LUGAR DE TRABAJO:
FECHA: 20 Octubre

SEÑALE CON UNA "X" SU DECISION:

1. Qué tipo de productos vende?:
a. Bolsos ()
_ b. Mochilas (x)
c. Maletines ()
2. Cuáles se comercializan más?:
a. Bolsos ()
b. Mochilas (x)
c. Maletines ()
3. En qué tipo de material son solicitados con más frecuencia?:
a. Lona (x)
b. Cuero ()
c. Tela ()
d. Otros (Plástico) (x)
4. Qué marca de producto comercializa?:
a. Extranjera Taiwan - parte (x)
b. Nacional ()
c. Taller propio ()
5. Si Ud. confecciona sus productos, los modelos son:
a. Basados en revistas y catálogos ()
b. Trabajos de Diseñador de planta ()
- 6.Cuál es el precio aproximado del producto:
120.000 - 748.000 =

ENCUESTA No. 2

NOMBRE DEL ENCUESTADO: Sr. Enrique Lopez
DIRECCION:
TELEFONO:
LUGAR DE TRABAJO:
FECHA: 20 Octubre / 97

SEÑALE CON UNA "X" SU DECISION:

1. Qué tipo de productos vende?:
a. Bolsos (✓)
_b. Mochilas (✓)
c. Maletines (✓)
2. Cuáles se comercializan más?:
a. Bolsos ()
b. Mochilas (✓)
c. Maletines ()
3. En qué tipo de material son solicitados con más frecuencia?:
a. Lona (✓)
b. Cuero ()
c. Tela ()
d. Otros () ()
4. Qué marca de producto comercializa?:
a. Extranjera Korea - Taiwán (✓)
b. Nacional ()
c. Taller propio ()
5. Si Ud. confecciona sus productos, los modelos son:
a. Basados en revistas y catálogos ()
b. Trabajos de Diseñador de planta ()
6. Cuál es el precio aproximado del producto:
\$ 24.000 \$ 110.000=

ENCUESTA No. 2

NOMBRE DEL ENCUESTADO: Paola Niñez
DIRECCION:
TELEFONO:
LUGAR DE TRABAJO:
FECHA: 20 Octubre / 97

SEÑALE CON UNA "X" SU DECISION:

1. Qué tipo de productos vende?:

- a. Bolsos
- b. Mochilas
- c. Maletines

2. Cuáles se comercializan más?:

- a. Bolsos
- b. Mochilas
- c. Maletines

3. En qué tipo de material son solicitados con más frecuencia?:

- a. Lona
- b. Cuero
- c. Tela
- d. Otros (Plástico)

4. Qué marca de producto comercializa?:

- a. Extranjera Tommy H
- b. Nacional DI
- c. Taller propio

5. Si Ud. confecciona sus productos, los modelos son:

- a. Basados en revistas y catálogos
- b. Trabajos de Diseñador de planta

6.Cuál es el precio aproximado del producto:

₡ 30.000 ₡ 65.000 =

ENCUESTA No. 2

NOMBRE DEL ENCUESTADO: *Maria Valladares*

DIRECCION:

TELEFONO:

LUGAR DE TRABAJO:

FECHA: *20 Octubre 1997*

SEÑALE CON UNA "X" SU DECISION:

1. Qué tipo de productos vende?:

a. Bolsos

b. Mochilas

c. Maletines

2. Cuáles se comercializan más?:

a. Bolsos

b. Mochilas

c. Maletines

3. En qué tipo de material son solicitados con más frecuencia?:

a. Lona

b. Cuero

c. Tela

d. Otros (_____)

4. Qué marca de producto comercializa?:

a. Extranjera *Aucama, Jaysport*

b. Nacional _____

c. Taller propio _____

5. Si Ud. confecciona sus productos, los modelos son:

a. Basados en revistas y catálogos

b. Trabajos de Diseñador de planta

6.Cuál es el precio aproximado del producto:

20.000 35.000 =

ENCUESTA No. 2

NOMBRE DEL ENCUESTADO: Marco Ortale.

DIRECCION:

TELEFONO:

LUGAR DE TRABAJO:

FECHA: 20 octubre 1997

SEÑALE CON UNA "X" SU DECISION:

1. Qué tipo de productos vende?:

- a. Bolsos
- b. Mochilas
- c. Maletines

2. Cuáles se comercializan más?:

- a. Bolsos
- b. Mochilas
- c. Maletines

3. En qué tipo de material son solicitados con más frecuencia?:

- a. Lona
- b. Cuero
- c. Tela
- d. Otros ()

4. Qué marca de producto comercializa?:

- a. Extranjera Panamá / Arpe
- b. Nacional
- c. Taller propio

5. Si Ud. confecciona sus productos, los modelos son:

- a. Basados en revistas y catálogos
- b. Trabajos de Diseñador de planta

6. Cuál es el precio aproximado del producto:

725.000 - 7110.000 =

ENCUESTA No. 2

NOMBRE DEL ENCUESTADO: Marjorie Amores
DIRECCION:
TELEFONO:
LUGAR DE TRABAJO:
FECHA: 20 Octubre

SEÑALE CON UNA "X" SU DECISION:

1. Qué tipo de productos vende?:

- a. Bolsos
- b. Mochilas
- c. Maletines

()
()
(x)

2. Cuáles se comercializan más?:

- a. Bolsos
- b. Mochilas
- c. Maletines

()
(x)
()

3. En qué tipo de material son solicitados con más frecuencia?:

- a. Lona
- b. Cuero
- c. Tela
- d. Otros (_____)

()
(x)
()
()

4. Qué marca de producto comercializa?:

- a. Extranjera _____
- b. Nacional _____
- c. Taller propio CINHECO

()
()
(x)

5. Si Ud. confecciona sus productos, los modelos son:

- a. Basados en revistas y catálogos
- b. Trabajos de Diseñador de planta

(x) ()

6.Cuál es el precio aproximado del producto:

138.000 - 145.000 Cuero
160.000 - 185.000 nylon



