

IMPERMEABLE MOTERO XXI

Fabian higuera

Unidad de Emprendimiento
Vicerrectoría Académica

¡TÚ MOMENTO ES AHORA!



Corporación Unificada Nacional
de Educación Superior

DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA

Los motociclistas bogotanos no cuentan con un impermeable que les brinde 2 características básicas como lo son facilidad en el transporte por el poco espacio que encontramos en las motocicletas y la higiene que es indispensable ya que es un elemento que constantemente se expone a la humedad por esta razón genera malos olores ocasionando que algunos motociclistas prefieran no cargarlo lo que les acarrea no poder transportarse en su motocicleta en días lluviosos y en el peor de los casos sufrir las inclemencias del clima bogotano en temporada lluviosa.

Unidad de Emprendimiento
Vicerrectoría Académica

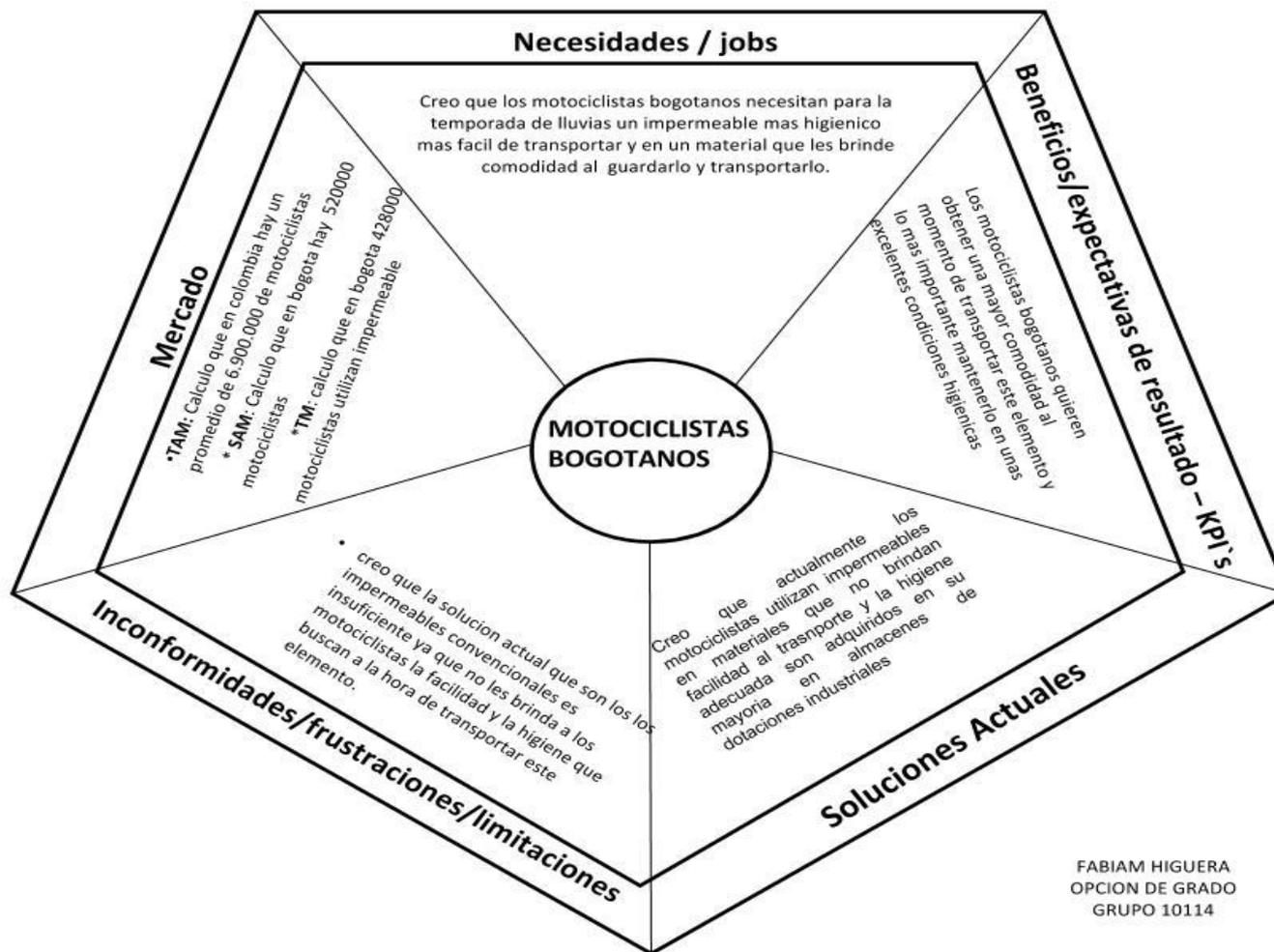
¡TÚ MOMENTO ES AHORA!



Corporación Unificada Nacional
de Educación Superior

PENTÁGONO DE PERFILACIÓN DE CLIENTES

PENTÁGONO DE PERFILACIÓN DE CLIENTES



FABIAM HIGUERA
OPCION DE GRADO
GRUPO 10114

VICERECTORIA ACADÉMICA

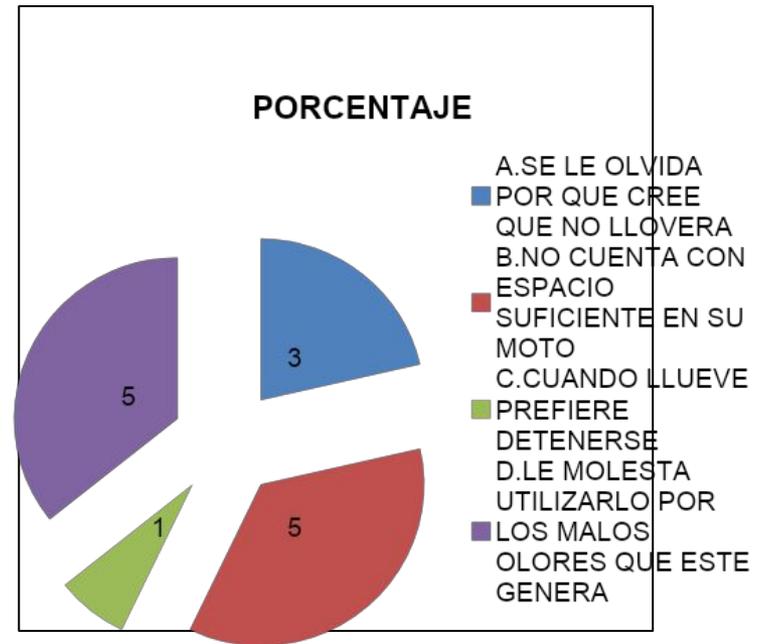
¡TÚ MOMENTO ES AHORA!

Corporación Unificada Nacional
de Educación Superior

HALLÁZGOS Entrevista

1. De la muestra tomada observamos que las causales más comunes no tienen mucha relevancia pero se ve claramente marcado que muchos motociclistas no tienen el suficiente espacio en las motos y les molesta utilizar el impermeable.

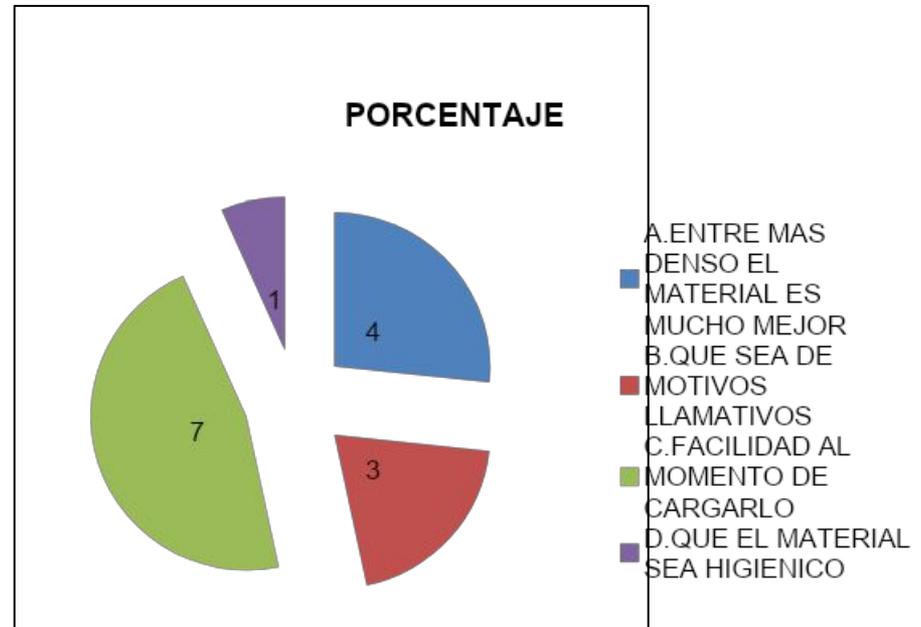
2. Observamos que para los motociclistas la higiene de este elemento es muy importante puesto que deben hacer uso constante del mismo en las temporadas de lluvia de la ciudad de Bogotá ya que el clima es muy variable.



HALLÁZGOS Entrevista

1. La tendencia central nos muestra que los motociclistas bogotanos buscan comodidad al momento de transportar sus impermeables ya que son de vital importancia para poder movilizarse en las temporadas de lluvia de la ciudad de Bogotá.

2. Observamos que de las personas entrevistadas solo 1 busca que su impermeable sea de un material higiénico lo cual nos muestra que los motociclistas no tienen conocimiento de implementación de nuevos materiales para elaborar este elemento.



Unidad de Emprendimiento
Vicerrectoría Académica

¡TÚ MOMENTO ES AHORA!

cun

Corporación Unificada Nacional
de Educación Superior

PROTOTIPO

- El impermeable es confeccionado en material super hidrofobico que esta básicamente compuesto por una ranuras minúsculas que incrementan la rapidez con la que el agua rebota y es encontrado en las Alas de las mariposas morpho y en las venas de las hojas de la capuchina planta trepadora originaria del Perú.
- Conjunto impermeable compuesto por 2 piezas fabricado en material super hidrofobico.
- -Sellado en alta frecuencia
- - Cuenta con cierre hermético cremallera y botones
- -Colores disponibles negro, azul , anaranjado
- -Tallas S M L XL



Unidad de Emprendimiento
Vicerrectoría Académica

¡TÚ MOMENTO ES AHORA!



Corporación Unificada Nacional
de Educación Superior

PROTOTIPO FINAL



Unidad de Emprendimiento
Vicerrectoría Académica

¡TÚ MOMENTO ES AHORA!



Corporación Unificada Nacional
de Educación Superior

GRACIAS...

Unidad de Emprendimiento
Vicerrectoría Académica

¡TÚ MOMENTO ES AHORA!



Corporación Unificada Nacional
de Educación Superior