



# XIX Feria Virtual de Planes de Iniciativa Empresarial

## PRODUCCION DE RODILLOS TEXTURIZADOS PARA PLANOS PARA LOS ESTUDIANTES DE ARQUITECTURA DE LA UNIVERSIDAD CONTINENTAL





## Integrantes:

- Araujo Solorzano Cristina Milagros      Ing. Industrial
- Bullon Ayre Yadira Sandy                      Arquitectura
- Cuba Cardenas Aldair                              Ing. De Minas
- Jurado Travezaño Jhonatan Franz              Ing. Civil
- Yachachin Silvestre Yahimis Jhovana        Ing. Civil

**Sección (NRC): 8735 – Yadira Bullon Ayre**



## Descripción de negocio:

- El rodillo texturizado para planos, es una herramienta que facilita el trabajo de los estudiantes de arquitectura ya que sustituye el largo proceso de dibujo de los muebles por solo un estampado de estos.
- Este rodillo tiene tres presentaciones, cada uno con un tamaño diferente para así poder lograr las escalas comúnmente usadas por los estudiantes en sus planos; contamos con distintos moldes de muebles para satisfacer la necesidad del estudiante, además, el diseño del rodillo permite intercambiar estos moldes de manera rápida y con solo pasar el rodillo sobre el material en el que se esté desarrollando el plano, el mueble quedara estampado.
- El producto cuenta también con una tinta especial que asegura el estampado en los materiales usados por los estudiantes de arquitectura y evita que la tinta se corra sobre el papel.

# Características Creativas e Innovadoras Del Producto

- Sustituimos el trabajo de dibujar los muebles en los planos por rodillos texturizados con diseño de muebles para planos arquitectónicos.
- Combinamos las escalas y diseños comúnmente usados por los estudiantes de arquitectura.
- Adaptamos texturas para poder satisfacer la necesidad del estudiante.
- Proponemos reducir el tiempo de elaboración de los planos sustituyendo el dibujo de los muebles por el estampado de los rodillos texturizados.

## Segmentación de mercado

FICHA TECNICA DE SEGMENTACION			
FORMA	DESCRIPCION	CANTIDAD	PORCENTAJE
<b>GEOGRAFICA</b>	Departamento de Junín	1225474	100%
<b>GEOGRAFICA</b>	Provincia de Huancayo	466346	38%
<b>DEMOGRAFICA</b>	Alumnos de la facultad de arquitectura de la Universidad Continental Huancayo	200	9%

### FUENTES:

- INEI
- Coordinador de la facultad de arquitectura de la Universidad Continental Huancayo

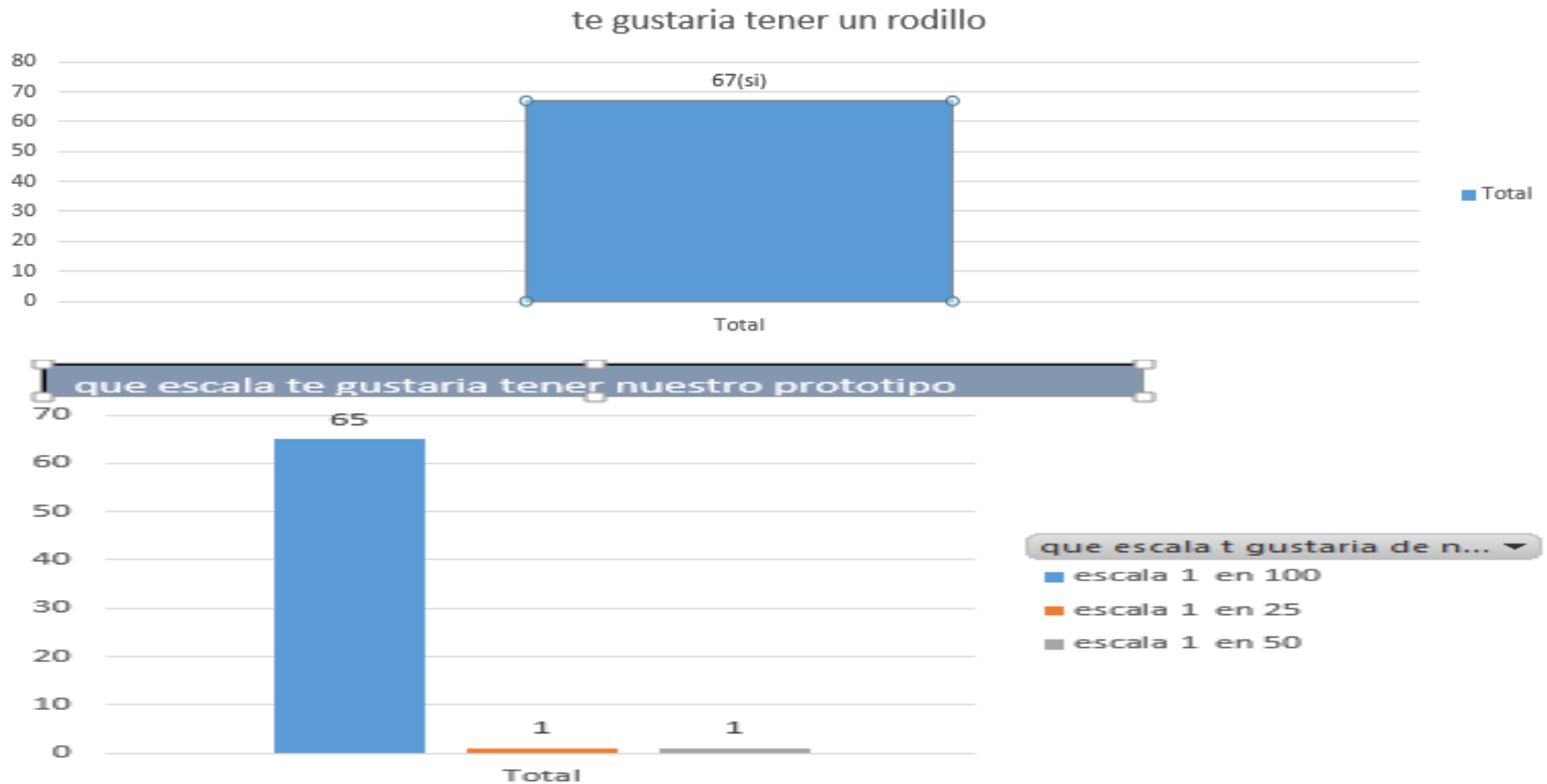


## La ficha técnica estadística

<b>Universo poblacional</b>	• 2000
<b>Ámbito geográfico</b>	• Universidad Continental Huancayo
<b>Método de muestreo</b>	• Aleatorio simple
<b>Tamaño muestral</b>	• 200
<b>Perfil del encuestado</b>	• Estudiantes de arquitectura de la Universidad Continental Huancayo desde los 17 a los 35 años.
<b>Nivel de confianza</b>	• 90%
<b>Error de muestreo</b>	• 10%
<b>Fecha</b>	• 09/06/2018

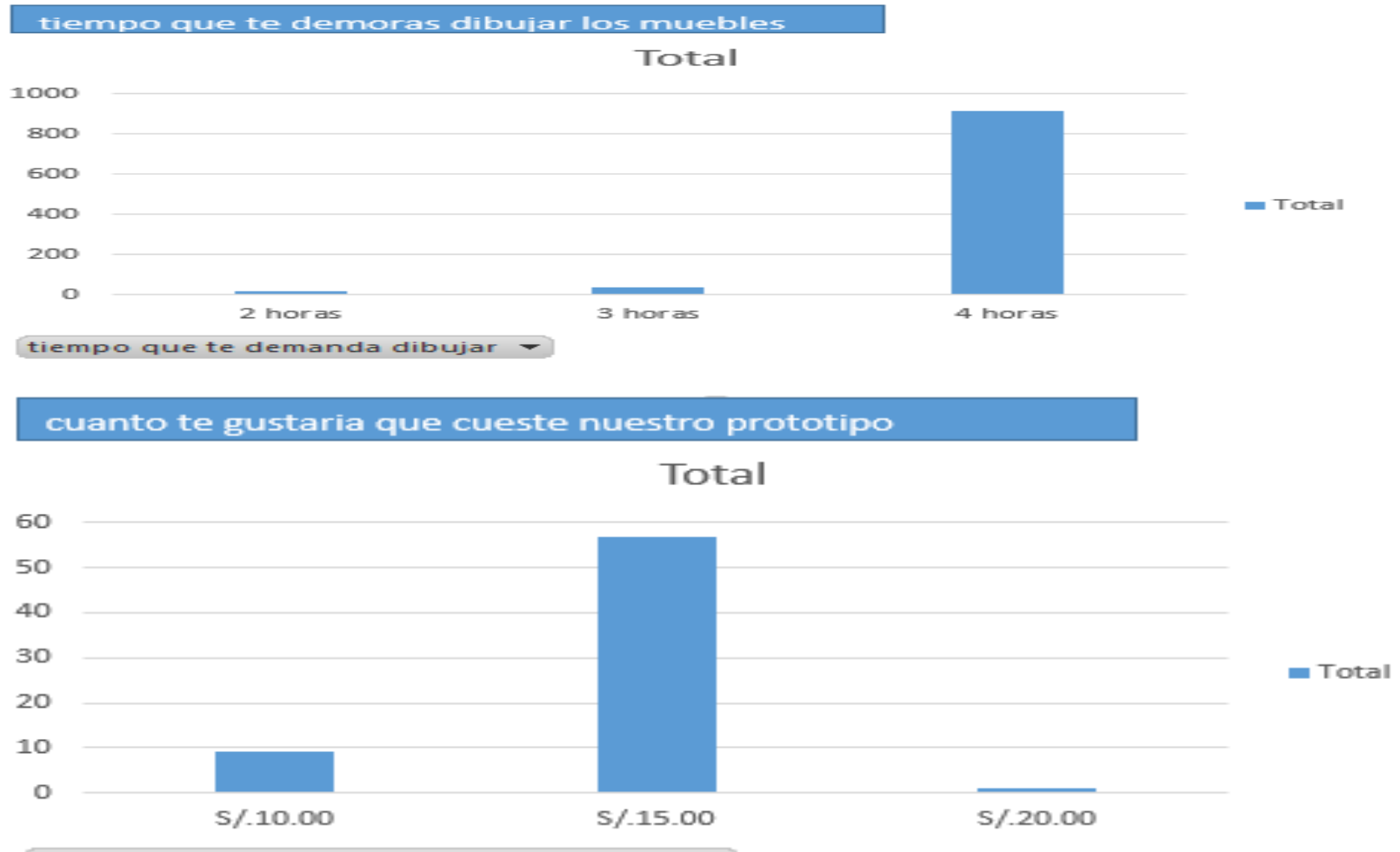


## Resultados de la encuesta





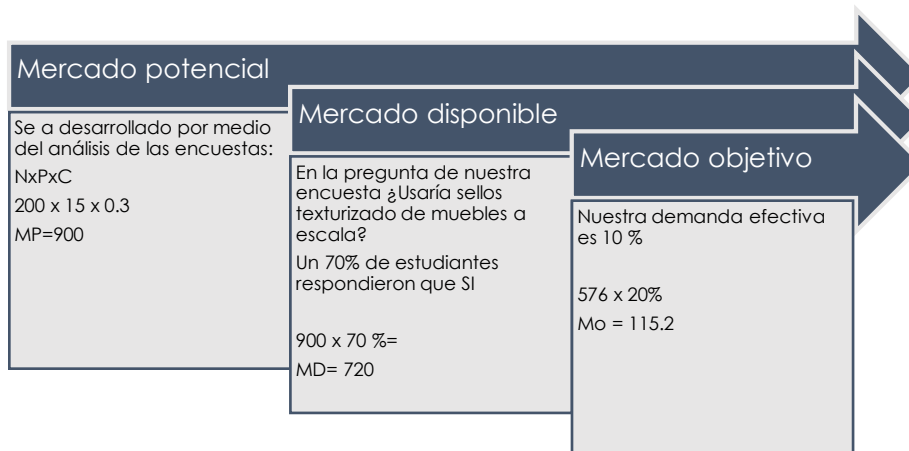
## Resultados de la encuesta





# Identificación de los mercados y la demanda

## Mercados



## Demanda

**Formula de la demanda:** Mercado objetivo \* frecuencia de compra anualizada \* volumen de compra

$$Q = 115.2 \times 0.3$$

## Proyección de los ingresos

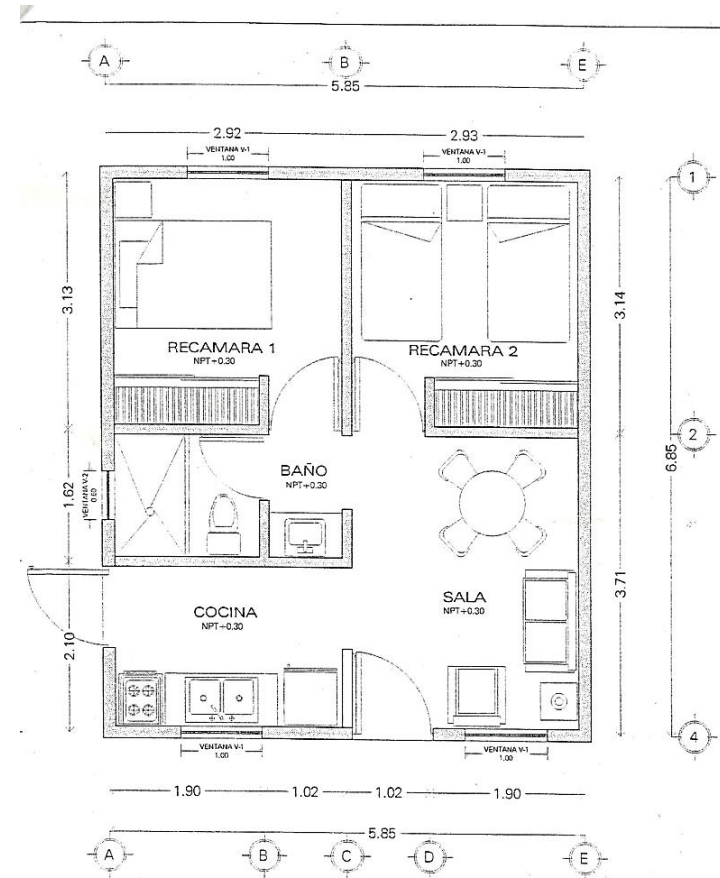
Ítems	U.M.	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Tasa de crecimiento	%	10%	10%	10%	10%	10%
Mercado potencial	900	990	1089	1197.9	143496.44	286992.88
Mercado disponible(??)	720	792	871.2	958.32	1045.152	1150.5672
Mercado objetivo (??)	115.2	126.72	139.392	153.3312	168.66432	185.530752
Frecuencia de compra	60	66	72.6	79.86	87.846	96.6306
Volumen de compra	9.72	10.692	11.1196	12.2315	13.4546	14.8000
Demanda	60	66	72.6	79.86	87.846	96.6306
Precio unitario	S/15.00	S/15.00	S/15.00	S/15.00	S/15.00	S/15.00
Ingresos totales	900	990	1089	1197.9	1317.69	1449.459

# Ficha técnica del producto

FICHA TECNICA DEL PRODUCTO			
<b>GENERO:</b> Masculino - Femenino		<b>ESCALAS:</b> 1:25 - 1:50 - 1:100	
<b>FECHA DE LANZAMIENTO</b>	JULIO DEL 2018	<b>COLORES</b>	Negro, Azul
<b>Descripcion:</b> Rodillo texturizado en tres diferentes escalas con diseños de muebles para planos y tinta para planos			
			
<b>Calidad del Material</b>	Latex	<b>OBSERVACIONES</b>  El sello es de carácter estricto para el uso de planos manueales a tres diferentes escalas	
<b>Confeccion</b>	Industrial		
<b>Tipo de Prestacion</b>	Latex, Plastico.		
<b>AVISO:</b> La cantidad de produccion por semestre academico sera de 350 unidades, esto variara de acuerdo a la cantidad de ingresantes por semestre academico.			



# PRODUCCION DE RODILLOS TEXTURIZADOS PARA PLANOS PARA LOS ESTUDIANTES DE ARQUITECTURA DE LA UNIVERSIDAD CONTINENTAL





Obtén tu dibujo en un solo paso.



Universidad  
Continental

# XIX Feria Virtual de Planes de iniciativa empresarial

Centro de Emprendimiento Continental  
Av. San Carlos 1980 - Huancayo  
Teléfono: 064 - 481430 Anexo 7720  
Conti-emprende@continental.edu.pe





Universidad  
Continental

# XIX Feria Virtual de Planes de iniciativa empresarial

Centro de Emprendimiento Continental  
Av. San Carlos 1980 - Huancayo  
Teléfono: 064 - 481430 Anexo 7720  
Conti-emprende@continental.edu.pe





Universidad  
Continental

# XIX Feria Virtual de Planes de iniciativa empresarial

Centro de Emprendimiento Continental  
Av. San Carlos 1980 - Huancayo  
Teléfono: 064 - 481430 Anexo 7720  
Conti-emprende@continental.edu.pe







Universidad  
Continental

# XIX Feria Virtual de Planes de iniciativa empresarial

Centro de Emprendimiento Continental  
Av. San Carlos 1980 - Huancayo  
Teléfono: 064 - 481430 Anexo 7720  
Conti-emprende@continental.edu.pe

