UNP
FACULTAD DE CIENCIAS, TECNOLOGÍAS Y ARTES
MESA DE ENTRADA
Documento 278
Fecha 29-11-19 Hora: 9:15
Responsable

Asunción, 29 de noviembre de 2019

Dr. Ever Villalba Benítez
Facultad de Ciencias, Tecnologías y Artes
UNIVERSIDAD NACIONAL DE PILAR
Presente

CONSULTORÍA PARA ANÁLISIS Y EVALUACIÓN DE LOS DATOS RECOGIDOS EN LA ENCUESTA A LA POBLACIÓN JUVENIL DEL PARAGUAY

Informe Ajuste del Plan de Trabajo y Metodología

Tras reuniones con el equipo de investigación se tomaron recaudos con respecto a los objetivos específicos del proyecto definiéndose los siguientes puntos como ajustes para el Plan de Trabajo.

El trabajo de campo se plateó con un enfoque cuantitativo, con diseño observacional, de corte transversal.

Teniendo en cuenta esto se desarrollará una base de datos con los resultados de las 6.000 encuestas, en el Software SPSS V. 22, considerando un límite de hasta 400 variables (vista de variables/etiquetas).

Posterior a ello, se realizará una evaluación de la calidad de los datos, recuento de valores perdidos, identificación de datos incompletos o encuestas parciales. Se informará al equipo de investigación para su consideración y ajuste.

Para el análisis descriptivo se realizarán los siguientes procedimientos conforme a las variables:

Avda. Santísima Trinidad 195 c/ Avda. Aviadores del Chaco
Email.: aticonsultora@hotmail.com
Celular: 0984-988663 0972-586667
Asunción - Paraguay

Para variables categóricos, análisis con frecuencias absolutas y relativas, además de estimación puntual mediante proporción e intervalo de confianza al 95%.

Para variables numéricas, el análisis contendrá medidas de tendencia central y dispersión, así también estimación puntual con promedios e intervalos de confianza al 95%.

Para el análisis de nivel relacional se plantea los siguientes procedimientos estadísticos, en las que se irán explorando datos y conforme sean significativos se presentarán para el informe final:

- Para comparar grupos; con variables categóricos se implementará Chi cuadrado de Homegeneidad, para variables nùmericas, t de Studend para muestras independientes.
- Para comparar medidas; Chi cuadrado de McNemar y/o t de Studen para muestras relacionadas.
- Para asociar o correlacionar; Chi cuadrado de independencia y/o Correlación de Pearson o Spearman.

Desarrollado el análisis mediante estadística descriptiva y analítica se elaborarán los informes, que acompañarán las tablas y gráficos requeridos, así como la interpretación de las pruebas de hipótesis y los p-valor con sus niveles de significancia, siempre tomando como límite un máximo de 5%.

Cronograma de trabajo

N°	Actividad	Semanas												
		1	2	3	4	5	6	7	8					
1	Reunión para ajuste de la metodología	X												
2	Establecimiento de los objetivos estadísticos	X	X											
3	Elaboración de base de datos en SPSS V22		X	X										
4	Control de Calidad de los datos			X	X									
5	Informe de ajuste de la metodología			X	X									
6	Evaluación y análisis de datos					X	X							

Avda. Santísima Trinidad 195 c/ Avda. Aviadores del Chaco
Email.: aticonsultora@hotmail.com
Celular: 0984-988663 0972-586667
Asunción - Paraguay

)

)

ATI Snead consultores

	(Descriptivos y análiticos).													
7	Informe de análisis descriptivo y analítico de nivel relacional de la población juvenil.						X							
8	Elaboración de informe final de la evaluación y análisis de datos.							X	X					
9	Reunión de presentación y entrega del informe con los diferentes análisis requeridos								X					

.....

GERTRUDIS BLASIA SNEAD ALVAREZ
DIRECTORA
ATI SNEAD CONSULTORES

Asunción, 29 de noviembre de 2019

Dr. Ever Villalba Benítez
Facultad de Ciencias, Tecnologías y Artes
UNIVERSIDAD NACIONAL DE PILAR
Presente

CONSULTORÍA PARA ANÁLISIS Y EVALUACIÓN DE LOS DATOS RECOGIDOS EN LA ENCUESTA A LA POBLACIÓN JUVENIL DEL PARAGUAY

Informe Ajuste del Plan de Trabajo y Metodología

Tras reuniones con el equipo de investigación se tomaron recaudos con respecto a los objetivos específicos del proyecto definiéndose los siguientes puntos como ajustes para el Plan de Trabajo.

El trabajo de campo se plateó con un enfoque cuantitativo, con diseño observacional, de corte transversal.

Teniendo en cuenta esto se desarrollará una base de datos con los resultados de las 6.000 encuestas, en el Software SPSS V. 22, considerando un límite de hasta 400 variables (vista de variables/etiquetas).

Posterior a ello, se realizará una evaluación de la calidad de los datos, recuento de valores perdidos, identificación de datos incompletos o encuestas parciales. Se informará al equipo de investigación para su consideración y ajuste.

Para el análisis descriptivo se realizarán los siguientes procedimientos conforme a las variables:

Avda. Santísima Trinidad 195 c/ Avda. Aviadores del Chaco
Email.: aticonsultora@hotmail.com
Celular: 0984-988663 0972-586667
Asunción - Paraguay

Para variables categóricos, análisis con frecuencias absolutas y relativas, además de estimación puntual mediante proporción e intervalo de confianza al 95%.

Para variables numéricas, el análisis contendrá medidas de tendencia central y dispersión, así también estimación puntual con promedios e intervalos de confianza al 95%.

Para el análisis de nivel relacional se plantea los siguientes procedimientos estadísticos, en las que se irán explorando datos y conforme sean significativos se presentarán para el informe final:

- Para comparar grupos; con variables categóricos se implementará Chi cuadrado de Homegeneidad, para variables nùmericas, t de Studend para muestras independientes.
- Para comparar medidas; Chi cuadrado de McNemar y/o t de Studen para muestras relacionadas.
- Para asociar o correlacionar; Chi cuadrado de independencia y/o Correlación de Pearson o Spearman.

Desarrollado el análisis mediante estadística descriptiva y analítica se elaborarán los informes, que acompañarán las tablas y gráficos requeridos, así como la interpretación de las pruebas de hipótesis y los p-valor con sus niveles de significancia, siempre tomando como límite un máximo de 5%.

Cronograma de trabajo

N°	Actividad	Semanas												
		1	2	3	4	5	6	7	8					
1	Reunión para ajuste de la metodología	X												
2	Establecimiento de los objetivos estadísticos	X	X											
3	Elaboración de base de datos en SPSS V22		X	X										
4	Control de Calidad de los datos			X	X									
5	Informe de ajuste de la metodología			X	X									
6	Evaluación y análisis de datos					X	X							

Avda. Santísima Trinidad 195 c/ Avda. Aviadores del Chaco
Email.: aticonsultora@hotmail.com
Celular: 0984-988663 0972-586667
Asunción - Paraguay

	(Descriptivos y análiticos).													
7	Informe de análisis descriptivo y analítico de nivel relacional de la población juvenil.						X							
8	Elaboración de informe final de la evaluación y análisis de datos.							X	X					
9	Reunión de presentación y entrega del informe con los diferentes análisis requeridos								X					

.....

GERTRUDIS BLASIA SNEAD ALVAREZ
DIRECTORA
ATI SNEAD CONSULTORES