

## Anexo 1: Matriz de consistencia

Problemas	Objetivos	Hipótesis	Variables e indicadores	Metodología
<b>Problema general</b>	<b>Objetivos general</b>	<b>Objetivo general</b>	<b>Variable Independiente [X]:</b>	<b>Tipo de investigación:</b>
¿Cuál es la relación y su efecto de la valoración económica ambiental sobre el turismo sostenible en el santuario histórico de la Pampa de Ayacucho en el periodo 2022?	Determinar cuál es la relación y su efecto de la valoración económica ambiental sobre el turismo sostenible en el santuario histórico de la Pampa de Ayacucho en el periodo 2022.	La valoración económica ambiental se relaciona e influye de manera positiva y significativamente sobre el turismo sostenible en el santuario histórico de la Pampa de Ayacucho en el periodo 2022.	Valoración económica ambiental • X.1: servicio ambiental de belleza escénica [SABE] • X.2: servicio ambiental de recreación [SAR] • X.3: servicio ambiental de turismo [SAT] <b>Indicadores:</b> • X.1.1: Observación de fauna • X.1.2: Observación de flora • X.1.3: Observación de paisaje • X.2.1: Recreación • X.2.2: Paseo al aire libre • X.3.1: Observación de instrumentos históricos • X.3.2: Observación de manifestaciones culturales	• Aplicada <b>Nivel de investigación:</b> • Descriptivo y explicativa <b>Diseño de la Investigación:</b> • No experimental • Transeccional • Correlacional – explicativa <b>Población:</b> • 194 908 turistas <b>Muestra:</b> • 384 turistas <b>Muestreo:</b> • M.A.S. probabilístico <b>Técnica:</b> • Encuesta <b>Instrumento:</b> • Cuestionario <b>Procedimiento:</b> La encuesta se administrará a un grupo de 384 turistas que visitan el SHPA. <b>Método de análisis de datos:</b> Los datos se analizarán y procesarán utilizando un análisis estadístico descriptivo e inferencial que se realizará utilizando el software estadístico a la medida, y los resultados serán exportados en formato tablas y figura png.
<b>Problemas específicos</b>	<b>Problemas específicos</b>	<b>Problemas específicos</b>	<b>Variable dependiente [Y]:</b>	
¿Cuál es el valor económico aproximado y la disponibilidad a pagar de los turistas por los servicios ambientales de belleza escénica, recreación y turismo del Santuario Histórico de la Pampa de Ayacucho en el año 2022?	Estimar el valor económico aproximado y la disponibilidad a pagar de los turistas por los servicios ambientales de belleza escénica, recreación y turismo del Santuario Histórico de la Pampa de Ayacucho en el año 2022.	El valor económico de los servicios ambientales de belleza escénica, recreación y turismo se relacionan e influyen de manera positiva y significativamente sobre el manejo de los recursos turísticos del Santuario Histórico de la Pampa de Ayacucho	Turismo sostenible • Y.1: Manejo de recursos turísticos • Y.2. Conservación de los recursos turísticos <b>Indicadores:</b> • Y.1.1: Recursos necesarios • Y.1.2: Mejora de las condiciones • Y.2.1: Estado actual • Y.2.2: Disposición a contribuir por parte del turista	
¿Cómo se relaciona e influye el valor económico de los servicios ambientales de belleza escénica, recreación y turismo sobre el manejo de los recursos turísticos del Santuario Histórico de la Pampa de Ayacucho?	Estimar la relación y su influencia del valor económico de los servicios ambientales de belleza escénica, recreación y turismo sobre el manejo de los recursos turísticos del Santuario Histórico de la Pampa de Ayacucho	El valor económico de los servicios ambientales de belleza escénica, recreación y turismo se relacionan e influyen de manera positiva y significativamente sobre la conservación de los recursos turísticos del Santuario Histórico de la Pampa de Ayacucho		
¿Cómo se relaciona e influye el valor económico de los servicios ambientales de belleza escénica, recreación y turismo sobre la conservación de los recursos turísticos del Santuario Histórico de la Pampa de Ayacucho?	Estimar la relación y su influencia del valor económico de los servicios ambientales de belleza escénica, recreación y turismo sobre la conservación de los recursos turísticos del Santuario Histórico de la Pampa de Ayacucho			

## Anexo 2: Matriz de operacionalización de variables

Variables	Definición Conceptual	Definición Operacional	Dimensión	Indicadores	Escala de Medición
Variable independiente Valoración económica ambiental	Asignación de un valor monetario a los bienes y servicios proporcionados por recursos naturales (MINAM, 2016).	Se refiere al valor económico (costo) por el derecho a uso que posee un bien o servicio, el cual se determina en base a la apreciación que tengan los usuarios de la calidad ofrecida por tales bienes y servicios	Servicio ambiental de belleza escénica	Observación de fauna	Ordinal
				Observación de flora	Ordinal
				Observación de paisaje	Ordinal
			Servicio ambiental de recreación	Recreación	Ordinal
				Paseo al aire libre	Ordinal
			Servicio ambiental de turismo	Observación de monumentos históricos	Ordinal
				Observación de manifestaciones culturales	Ordinal
Variable dependiente Turismo sostenible	Aquel que permite establecer un equilibrio entre los aspectos ambientales, económicos y socioculturales del desarrollo turístico (Bello, 2021).	Es la capacidad de autogenerar los recursos necesarios para la puesta en uso y mantenimiento de los bienes y servicios turísticos	Manejo de los recursos turísticos	Recursos necesarios	Nominal
				Mejora de las condiciones	Nominal
			Conservación de los recursos turísticos	Estado actual	Ordinal
				Disposición a contribuir por parte del turista	Nominal

### Anexo 3: Instrumento 1

VARIABLE	DIMENSIÓN	INDICADORES	N° Preguntas	Cuestionario	Respuesta			
					Muy malo	Malo	Bueno	Muy bueno
Valoración económica ambiental	Servicio ambiental de belleza escénica	Observación de fauna	P1	¿Cómo calificas los servicios ambientales de belleza escénica en el Santuario Histórico de la Pampa de Ayacucho?				
			P2	¿Como describes las actividades desarrolladas para la observación de la fauna en el Santuario Histórico de la Pampa de Ayacucho?				
		Observación de flora	P3	¿Como describes las actividades desarrolladas para la observación de la flora en el Santuario Histórico de la Pampa de Ayacucho?				
		Observación de paisaje	P4	¿Como calificas las actividades desarrolladas para la observación del paisaje en el Santuario Histórico de la Pampa de Ayacucho?				
	Servicio ambiental de recreación	Recreación	P5	¿Cómo calificas los servicios ambientales de recreación en el Santuario Histórico de la Pampa de Ayacucho?				
			P6	¿Como describes las actividades de recreación en el Santuario Histórico de la Pampa de Ayacucho?				
		Paseo al aire libre	P7	¿Como calificas las actividades del paseo al aire libre en el Santuario Histórico de la Pampa de Ayacucho?				
	Servicio ambiental de turismo	Observación de monumentos históricos	P8	¿Cómo calificas los servicios ambientales de turismo en el Santuario Histórico de la Pampa de Ayacucho?				
			P9	¿Como describes las actividades desarrolladas para la observación de los monumentos históricos en el Santuario Histórico de la Pampa de Ayacucho?				
		Observación de manifestaciones culturales	P10	¿Como calificas las actividades desarrolladas para la observación de las manifestaciones culturales en el Santuario Histórico de la Pampa de Ayacucho?				

#### Anexo 4: Instrumento 2

VARIABLE	DIMENSIÓN	INDICADORES	N° Preguntas	Cuestionario	Respuesta			
					Muy malo	Malo	Bueno	Muy bueno
Turismo sostenible	Manejo de los recursos turísticos	Recursos necesarios	P1	¿Cómo consideras el manejo de los recursos turísticos en el Santuario Histórico de la Pampa de Ayacucho?				
			P2	¿Como calificas el uso de los recursos naturales y culturales en Pampa de Ayacucho?				
		Mejora de las condiciones	P3	¿Como calificas la mejora de las actividades del atractivo turístico en el Santuario Histórico de la Pampa de Ayacucho?				
	Conservación de los recursos turísticos	Estado actual	P4	¿Cómo consideras la conservación de los recursos turísticos en el santuario Histórico de la Pampa de Ayacucho?				
			P5	¿Como calificas el estado actual de la conservación de los recursos turístico en el Santuario Histórico de la Pampa de Ayacucho?				
		Mantenimiento de recursos	P6	¿Como calificas el mantenimiento de los atractivos turísticos en el Santuario Histórico de la Pampa de Ayacucho?				
Valoración económica ambiental			P7	¿Cuánto está dispuesto a pagar por el ingreso al Santuario Histórico de la Pampa de Ayacucho?	Precio: S/.			
Turismo sostenible			P8	¿Con la experiencia vivida sobre el atractivo turístico Ud. recomendaría visitar el Santuario Histórico de la Pampa de Ayacucho?	Si: (    )		No: (    )	