

## **ANEXOS**

## **ANEXO A. SOLICITUD DE ACCESO A INFORMACIÓN DE PROYECTOS**

"Año de buen servicio al ciudadano"

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ALTIPLANO Oficina General de Infraestructura Universitaria		
INGRESO		
20 DIC 2017		
Doc.	HORAS	OTROS
382012.00		

**SOLICITO:** Información de Informes mensuales de Obras ejecutadas en el año 2017.

**Ing. Marco Antonio Nalvarte Andrade**

Jefe de la Oficina General de Infraestructura Universitaria – UNA Puno.

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ALTIPLANO Oficina General de Infraestructura Universitaria		
22 DIC 2017		
Doc.	HORAS	OTROS
440	17:01	

Yo, **Gaby Nardy Vilcapaza Condori**, identificado con DNI: 70205059, bachiller en Ciencias de la Ingeniería Civil. Con el debido respeto me presento y expongo lo siguiente:

Es sumamente grato dirigirme a usted, para poner en vuestro conocimiento que estoy ejecutando mi proyecto de tesis para optar el título de Universitario de Ingeniero Civil; en **proyectos de construcción civil de la Universidad Nacional del Altiplano, para poder aplicar en cada una la "Gestión del Valor Ganado" y así evaluar su desempeño en proyectos en ejecución**; es por lo que recurro a su despacho con la finalidad de que se me expida la siguiente información de **todas la obras** que se encuentra ejecutando en la Universidad (2017):

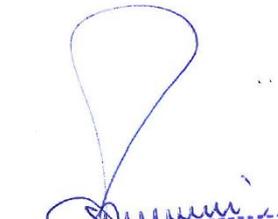
- Informe técnico mensual
- Informe financiero mensual

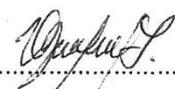
Todas, correspondientes al mes de noviembre o su respectivo resumen hasta la fecha, para así poder ejecutar mi tesis para optar con el título profesional.

**POR LO EXPUESTO:**

Ruego a usted se sirva a acceder a mi petición por ser justa y legal.

Puno, 20 de diciembre de 2017.

  
 Arqto. Wilber Cari Calsin  
 CAP. 15351  
 RESIDENTE DE OBRA

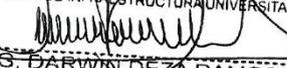
  
 GABY NARDY VILCAPAZA CONDORI  
 DNI. 70205059  
 CEL. 986990763

OFICINA GENERAL DE INFRAESTRUCTURA UNIVERSITARIA

Pase O. Obras

Para Opinión

  
 UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ALTIPLANO  
 Facultad de Ingeniería Civil/Arquitectura y Urbanismo  
 Escuela Profesional de Ingeniería Civil  
 EMILIO AUGUSTO MOLINA CHAVEZ  
 DOCENTE DE LA EPIC  
 REG. GIP N° 11234

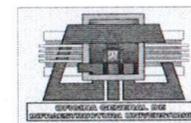
RECIBIDO 21-03-18  
 UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ALTIPLANO  
 OFICINA GENERAL DE INFRAESTRUCTURA UNIVERSITARIA  
  
 ING. DARWIRI DEZA RAMOS  
 RESIDENTE DE OBRA  
 INGENIERO CIVIL C.I.P. 128272

OFICINA GENERAL DE INFRAESTRUCTURA UNIVERSITARIA  
 PUNO, 20 de 12 del 2017  
  
 JEFATURA  
  
 Ing. Marco A. Nalvarte Andrade  
 JEFE DE LA OGIU-UNA

**ANEXO B. LISTA DE PROYECTOS EJECUTADOS EN EL 2017 EN LA  
UNA - PUNO**



**OFICINA GENERAL DE INFRAESTRUCTURA UNIVERSITARIA  
OFICINA DE OBRAS**



**RESUMEN DE AVANCE EN EJECUCIÓN DE OBRAS A DICIEMBRE 2017**

Nº	PROYECTO	CÓDIGO SNIP	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	PRESUPUESTO BASE + ADIC (S/)	AVANCE AL 31 DE DICIEMBRE DE 2017			OBSERVACIONES	RESIDENTE DE OBRA	SUPERVISOR DE OBRA
					FÍSICO	PRESUPUESTAL	FINANCIERO			
1	OBRA: CONSTRUCCION DEL COMPLEJO DEPORTIVO UNIVERSITARIO EN LA CIUDAD UNIVERSITARIA PUNO	155222	RECURSOS ORDINARIOS	S/.45,442,075.07	S/. 28,302,104.15 % 62.28%	31,819,137.48 70.02%	28,579,413.60 62.89%	EN EJECUCIÓN	ING. MARCO A. NALVARTE ANDRADE	ING. JESUS MAMANI VELASQUEZ
2	OBRA: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE FORMACION PROFESIONAL EN LA ESCUELA PROFESIONAL DE ADMINISTRACION DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ALTIPLANO PUNO	288183	RECURSOS ORDINARIOS	S/.3,881,805.58	S/. 3,126,322.34 % 80.54%	3,881,520.10 99.99%	2,388,654.25 61.53%	EN EJECUCIÓN	ING. DARWIN DEZA RAMOS	ING: NESTOR T. MONTES DE OCA VALENCIA
3	OBRA: MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS COMPLEMENTARIOS PARA LA FORMACION PROFESIONAL DE LA E.P. DE ARQUITECTURA Y URBANISMO DE LA UNA-PUNO	316358	RECURSOS ORDINARIOS	S/. 2,562,451.05	S/. 722,742.46 % 28.21%	1,724,559.59 67.30%	979,747.09 38.23%	EN EJECUCIÓN	ARQTO. RURIK RODRIGUEZ DE LA RIVA	ARQTO. JOSE MARIO CESAR CARRERA PORTOCARRERO
4	OBRA: AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE COMEDOR UNIVERSITARIO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ALTIPLANO	350358	RECURSOS ORDINARIOS	S/.3,424,177.20	S/. 1,026,107.31 % 29.97%	2,436,522.37 71.16%	1,609,153.69 46.99%	EN EJECUCIÓN	ARQTO. DENNYS W. BOLAÑOS MALAGA	ING. JORGE FERNANDO ALATA ENRIQUEZ
5	OBRA: CREACIÓN DEL SERVICIO DE LABORATORIOS DE CIENCIAS BÁSICAS PARA LA FORMACIÓN PROFESIONAL EN INGENIERÍAS EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ALTIPLANO	359734	RECURSOS ORDINARIOS	S/. 6,958,630.87	S/. 1,464,135.32 % 21.04%	3,828,266.01 55.01%	785,340.09 11.29%	EN EJECUCIÓN	ING. GUILLERMO JORGE AQUIZE GARCIA	ING. JESUS MAMANI VELASQUEZ
6	OBRA: CREACIÓN DEL SERVICIO DEL SISTEMA DE SEGURIDAD EN EL CIP CAROLINA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ALTIPLANO	354667	RECURSOS ORDINARIOS	S/. 3,149,608.61	S/. 854,550.98 % 27.13%	2,930,368.00 93.04%	1,397,047.40 44.36%	EN EJECUCIÓN	ING. GERSON RODRIGUEZ. TAPIA	ING. NESTOR MONTES DE OCA VALENCIA
7	OBRA: CREACIÓN DEL SERVICIO DE LABORATORIOS DE CIENCIAS BÁSICAS PARA LAS ESCUELAS PROFESIONALES DE CIENCIAS DE LA SALUD HUMANA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ALTIPLANO	360072	RECURSOS ORDINARIOS	S/. 5,609,411.38	S/. 507,636.97 % 9.05%	3,553,002.93 63.34%	377,761.79 6.73%	EN EJECUCIÓN	ING. NESTOR FLORES TAPIA	ING. MIGUEL ANGEL TUPAYACHI PINEDO
8	OBRA: AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL DE LA ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA TOPOGRÁFICA Y AGRIMENSURA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ALTIPLANO	327973	RECURSOS ORDINARIOS	S/. 3,438,466.66	S/. 623,647.46 % 18.14%	1,792,728.21 52.14%	867,918.93 25.24%	EN EJECUCIÓN	ARQ. JUAN ANDRES MURILLO CARRASCO	ARQ. JOSE ZEVALLOS ALVAREZ
9	OBRA: RECUPERACIÓN DEL SERVICIO ACADÉMICO Y DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN DE PREGRADO DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA DE MINAS EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ALTIPLANO	332728	RECURSOS ORDINARIOS	S/. 3,085,554.19	S/. 890,827.68 % 28.87%	1,648,080.00 53.41%	647,893.54 21.00%	EN EJECUCIÓN	Arqto. CARLOS ALFREDO DELGADO CALLOHUANCA	ING. MIGUEL ANGEL TUPAYACHI PINEDO
10	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL EN LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ALTIPLANO	287380	RECURSOS ORDINARIOS	S/. 1,285,843.00	S/. 163,799.47 % 12.74%	1,216,898.28 94.64%	92,662.67 7.21%	EN EJECUCIÓN	ARQTO. WILBER CARI CALSIN	ARQTO. GUSTAVO HERVAS VILCA

fuente: Informe mensual Diciembre 2017, de Residentes de Obra.



## **ANEXO C. VALIDACIÓN DE LA ENCUESTA**

## CONSTANCIA DE VALIDACIÓN

Quien suscribe **Ing. JESÚS MAMANI VELÁSQUEZ**, con documento de identidad DNI **29301958** de profesión **Ingeniero Civil**, ejerciendo actualmente como **Jefe de la Oficina General de Supervisión y Liquidación de Proyectos de Inversión Pública** en la **Universidad Nacional del Altiplano** hago constar que he revisado, con fines de validación el instrumento "Encuesta" que será aplicado a la muestra seleccionada que tiene por finalidad **recoger** información directa para la investigación titulada "APLICACIÓN DE LA GESTIÓN DEL VALOR GANADO COMO HERRAMIENTA DE CONTROL DE PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN CIVIL EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ALTIPLANO, 2017".

Luego de haber observado la misma, valido el mismo como instrumento para los fines de esta investigación.

Puno, a los **12** días del mes de **abril**, **2018**.

  
Ing. Jesús Mamani Velásquez  
JEFE DE OFICINA GENERAL DE SUPERVISIÓN Y  
LIQUIDACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN PÚBLICA

## ENCUESTA DE INVESTIGACIÓN

El propósito de esta investigación es conocer el nivel de aceptación que tiene la aplicación de la Gestión del Valor Ganado en los proyectos que se ejecutan en la Universidad Nacional del Altiplano.

El propósito de esta encuesta es aprobar la hipótesis que señala que al aplicar la “Gestión del Valor Ganado” como herramienta, se optimiza el control de costo y tiempo en proyectos de construcción civil en la Universidad Nacional del Altiplano.

Es importante aclarar este estudio tiene un **fin netamente académico**. Agradezco su tiempo para responder con veracidad y objetividad esta encuesta.

<b><u>NOMBRE DEL PROYECTO:</u></b>	
<b><u>CARGO DEL ENCUESTADO:</u></b>	

1. Información después aplicar la herramienta de Gestión del Valor Ganado en cada uno de los proyectos.

**Instrucciones:** A continuación se presenta una lista de preguntas, las cuales debe responder marcando con un aspa (X) la alternativa que considera de acuerdo a su expectativa e impresión.

N°	Ítems	SI	NO
<b>DEL CONTROL ACTUAL</b>			
01	¿Considera usted, que hace falta una herramienta de gestión de control de proyectos de construcción en la Universidad Nacional del Altiplano?		
02	<b>(En caso de marcar “SI” el ítem 01)</b> ¿Considera que la falta de una herramienta de gestión de control de proyecto de construcción en la Universidad Nacional del Altiplano genera retrasos de tiempo y ampliaciones presupuestales?		
03	<b>(En caso de marcar “NO” el ítem 02)</b> ¿Cuál es el factor que usted considera que genera retrasos de tiempo y ampliaciones presupuestales? a) Falta de interés por parte de la Entidad. b) Falta de un sistema de alcance de recursos en la Entidad. c) Falta de control de producción. d) Otro: .....		
04	¿Considera que la herramienta “Curva S” es suficiente para controlar el costo y tiempo de su proyecto?		
05	¿Realiza un análisis de la situación actual del proyecto cuando se elabora los informes mensuales (reportes) del proyecto que tiene a cargo?		

  
**Jesús Mamani Velásquez**  
 INGENIERO CIVIL - CIP 44831  
 SUPERVISOR DE OBRA

N°	Ítems	SI	NO
06	(En caso de marcar "SI" el 05), ¿Realiza usted una reprogramación de las actividades que involucra el proyecto?		
07	¿La Universidad Nacional del Altiplano muestra interés en mejorar las herramientas de control de los proyectos que ejecuta?		
08	¿La supervisión del proyecto le ha exigido implementar una herramienta de gestión adicional que controle el costo y tiempo del proyecto del que se encuentra a cargo?		
09	(En caso de marcar "SI" el ítem 08), ¿Cuál es la herramienta que le ha exigido implementar para controlar el costo y tiempo del proyecto del que está a cargo? a) Ruta Crítica b) Cadena Crítica c) Cronograma Ganado d) Otro: .....		
<b>DE LA APLICACIÓN DE LA GESTIÓN DEL VALOR GANADO</b>			
10	¿El análisis que se genera al aplicar la Gestión del Valor Ganado es necesario para conocer la situación actual del proyecto?		
11	¿El análisis que se genera al aplicar la Gestión del Valor Ganado es necesario para pronosticar la situación del proyecto?		
12	¿La aplicación de la Gestión del Valor Ganado proporciona una mejora continua en el control de costos del proyecto, basada en los resultados que proporciona?		
13	¿La aplicación de la Gestión del Valor Ganado proporciona una mejora continua en el control de tiempos del proyecto, basada en los resultados que proporciona?		
14	¿Los resultados de la aplicación de la Gestión del Valor Ganado pone en alerta la situación del proyecto para tomar decisiones de prevención y corrección de posibles problemas?		
15	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado genera un mejor control del costo del proyecto que tiene a cargo?		
16	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado evitará ampliaciones presupuestales del proyecto que tiene a cargo?		
17	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado genera un mejor control del tiempo del proyecto que tiene a cargo?		
18	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado evitará retrasos de tiempo en el proyecto que tiene a cargo?		

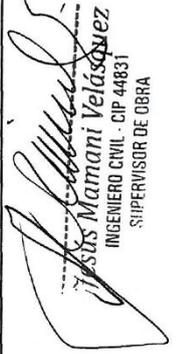
  
**Jesús Mamani Velásquez**  
INGENIERO CIVIL - CIP 44831  
SUPERVISOR DE OBRA

## EVALUACIÓN DE EXPERTOS

Estimado profesional, usted ha sido invitado para el proceso de evaluación de un instrumento de investigación; en razón a ello he le hace alcance del instrumento motivo de evaluación y el presente formato que servirá para que usted pueda hacer sus apreciaciones para cada ítem del instrumento de investigación.

**Hipótesis de la Investigación:** La falta de una herramienta de gestión el control de proyectos de construcción en la Universidad Nacional del Altiplano genera retrasos de tiempo y ampliaciones presupuestales.

N° Ítem	Validez del contenido		Validez del criterio		Validez de constructo		OBSERVACIONES Y/O RECOMENDACIONES
	El instrumento mide adecuadamente las variables en cuestión		El instrumento se relaciona eficientemente con concepto en cuestión		El instrumento mide realmente el concepto teórico y práctico		
	SI	NO	SI	NO	SI	NO	
01	X		X		X		
02	X		X		X		
03	X		X		X		
04	X		X		X		
05	X		X		X		
06	X		X		X		
07	X		X		X		
08	X		X		X		
09	X		X		X		
10	X		X		X		
11	X		X		X		

  
**Justo Mamani Velásquez**  
 INGENIERO CIVIL - CIP 44831  
 SUPERVISOR DE OBRA

N° ítem	Validez del contenido		Validez del criterio		Validez de constructo		OBSERVACIONES Y/O RECOMENDACIONES
	El instrumento mide adecuadamente las variables en cuestión		El instrumento se relaciona eficientemente con concepto en cuestión		El instrumento mide realmente el concepto teórico y práctico		
	SI	NO	SI	NO	SI	NO	
12	X		X		X		
13	X		X		X		
14	X		X		X		
15	X		X		X		
16	X		X		X		
17	X		X		X		
18	X		X		X		



Jesus Mamani Velásquez  
INGENIERO CIVIL - CIP. 44831  
SUPERVISOR DE OBRA

## **ANEXO D. RESULTADOS DE LAS ENCUESTAS**

## ENCUESTA DE INVESTIGACIÓN

El propósito de esta investigación es conocer el nivel de aceptación que tiene la aplicación de la Gestión del Valor Ganado en los proyectos que se ejecutan en la Universidad Nacional del Altiplano.

El propósito de esta encuesta es aprobar la hipótesis que señala que al aplicar la "Gestión del Valor Ganado" como herramienta, se optimiza el control de costo y tiempo en proyectos de construcción civil en la Universidad Nacional del Altiplano.

Es importante aclarar este estudio tiene un **fin netamente académico**. Agradezco su tiempo para responder con veracidad y objetividad esta encuesta.

<b>NOMBRE DEL PROYECTO:</b>	CREACIÓN DEL SERVICIO DE LABORATORIOS, DE CIENCIAS BÁSICAS PARA LA FORMACIÓN PROFESIONAL EN INGENIERÍAS EN LA UNA
<b>CARGO DEL ENCUESTADO:</b>	SUPERVISOR DE OBRA

1. Información después aplicar la herramienta de Gestión del Valor Ganado en cada uno de los proyectos.

**Instrucciones:** A continuación se presenta una lista de preguntas, las cuales debe responder marcando con un aspa (X) la alternativa que considera de acuerdo a su expectativa e impresión.

Nº	Ítems	SI	NO
<b>DEL CONTROL ACTUAL</b>			
01	¿Considera usted, que hace falta una herramienta de gestión de control de proyectos de construcción en la Universidad Nacional del Altiplano?	X	
02	(En caso de marcar "SI" el ítem 01) ¿Considera que la falta de una herramienta de gestión de control de proyecto de construcción en la Universidad Nacional del Altiplano genera retrasos de tiempo y ampliaciones presupuestales?	X	
03	(En caso de marcar "NO" el ítem 02) ¿Cuál es el factor que usted considera que genera retrasos de tiempo y ampliaciones presupuestales? a) Falta de interés por parte de la Entidad. b) Falta de un sistema de alcance de recursos en la Entidad. c) Falta de control de producción. d) Otro: .....		
04	¿Considera que la herramienta "Curva S" es suficiente para controlar el costo y tiempo de su proyecto?		X
05	¿Realiza un análisis de la situación actual del proyecto cuando se elabora los informes mensuales (reportes) del proyecto que tiene a cargo?	X	

N°	Ítems	SI	NO
06	(En caso de marcar "SI" el 05), ¿Realiza usted una reprogramación de las actividades que involucra el proyecto?	X	
07	¿La Universidad Nacional del Altiplano muestra interés en mejorar las herramientas de control de los proyectos que ejecuta?		X
08	¿La supervisión del proyecto le ha exigido implementar una herramienta de gestión adicional que controle el costo y tiempo del proyecto del que se encuentra a cargo?	X	
09	(En caso de marcar "SI" el ítem 08), ¿Cuál es la herramienta que le ha exigido implementar para controlar el costo y tiempo del proyecto del que está a cargo? a) Ruta Crítica b) Cadena Crítica c) Cronograma Ganado d) Otro: ...PERT -CPM...		
<b>DE LA APLICACIÓN DE LA GESTIÓN DEL VALOR GANADO</b>			
10	¿El análisis que se genera al aplicar la Gestión del Valor Ganado es necesario para conocer la situación actual del proyecto?	X	
11	¿El análisis que se genera al aplicar la Gestión del Valor Ganado es necesario para pronosticar la situación del proyecto?	X	
12	¿La aplicación de la Gestión del Valor Ganado proporciona una mejora continua en el control de costos del proyecto, basada en los resultados que proporciona?	X	
13	¿La aplicación de la Gestión del Valor Ganado proporciona una mejora continua en el control de tiempos del proyecto, basada en los resultados que proporciona?	X	
14	¿Los resultados de la aplicación de la Gestión del Valor Ganado pone en alerta la situación del proyecto para tomar decisiones de prevención y corrección de posibles problemas?	X	
15	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado genera un mejor control del costo del proyecto que tiene a cargo?	X	
16	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado evitará ampliaciones presupuestales del proyecto que tiene a cargo?	X	
17	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado genera un mejor control del tiempo del proyecto que tiene a cargo?	X	
18	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado evitará retrasos de tiempo en el proyecto que tiene a cargo?	X	

## ENCUESTA DE INVESTIGACIÓN

El propósito de esta investigación es conocer el nivel de aceptación que tiene la aplicación de la Gestión del Valor Ganado en los proyectos que se ejecutan en la Universidad Nacional del Altiplano.

El propósito de esta encuesta es aprobar la hipótesis que señala que al aplicar la "Gestión del Valor Ganado" como herramienta, se optimiza el control de costo y tiempo en proyectos de construcción civil en la Universidad Nacional del Altiplano.

Es importante aclarar este estudio tiene un **fin netamente académico**. Agradezco su tiempo para responder con veracidad y objetividad esta encuesta.

<b>NOMBRE DEL PROYECTO:</b>	<i>"Creación del Servicio de Laboratorios de Ciencias Básicas para la Formación Profesional en Ingenierías en la UNA"</i>
<b>CARGO DEL ENCUESTADO:</b>	<i>Residente de obra</i>

1. Información después aplicar la herramienta de Gestión del Valor Ganado en cada uno de los proyectos.

**Instrucciones:** A continuación se presenta una lista de preguntas, las cuales debe responder marcando con un aspa (X) la alternativa que considera de acuerdo a su expectativa e impresión.

N°	Ítems	SI	NO
<b>DEL CONTROL ACTUAL</b>			
01	¿Considera usted, que hace falta una herramienta de gestión de control de proyectos de construcción en la Universidad Nacional del Altiplano?	X	
02	(En caso de marcar "SI" el ítem 01) ¿Considera que la falta de una herramienta de gestión de control de proyecto de construcción en la Universidad Nacional del Altiplano genera retrasos de tiempo y ampliaciones presupuestales?		X
03	(En caso de marcar "NO" el ítem 02) ¿Cuál es el factor que usted considera que genera retrasos de tiempo y ampliaciones presupuestales? a) Falta de interés por parte de la Entidad. b) <input checked="" type="checkbox"/> Falta de un sistema de alcance de recursos en la Entidad. c) Falta de control de producción. d) Otro: .....		
04	¿Considera que la herramienta "Curva S" es suficiente para controlar el costo y tiempo de su proyecto?		X
05	¿Realiza un análisis de la situación actual del proyecto cuando se elabora los informes mensuales (reportes) del proyecto que tiene a cargo?	X	

N°	Ítems	SI	NO
06	(En caso de marcar "SI" el 05), ¿Realiza usted una reprogramación de las actividades que involucra el proyecto?	X	
07	¿La Universidad Nacional del Altiplano muestra interés en mejorar las herramientas de control de los proyectos que ejecuta?	X	
08	¿La supervisión del proyecto le ha exigido implementar una herramienta de gestión adicional que controle el costo y tiempo del proyecto del que se encuentra a cargo?	X	
09	(En caso de marcar "SI" el ítem 08), ¿Cuál es la herramienta que le ha exigido implementar para controlar el costo y tiempo del proyecto del que está a cargo? <input checked="" type="checkbox"/> a) Ruta Crítica <input type="checkbox"/> b) Cadena Crítica <input type="checkbox"/> c) Cronograma Ganado <input type="checkbox"/> d) Otro: .....		
<b>DE LA APLICACIÓN DE LA GESTIÓN DEL VALOR GANADO</b>			
10	¿El análisis que se genera al aplicar la Gestión del Valor Ganado es necesario para conocer la situación actual del proyecto?	X	
11	¿El análisis que se genera al aplicar la Gestión del Valor Ganado es necesario para pronosticar la situación del proyecto?	X	
12	¿La aplicación de la Gestión del Valor Ganado proporciona una mejora continua en el control de costos del proyecto, basada en los resultados que proporciona?	X	
13	¿La aplicación de la Gestión del Valor Ganado proporciona una mejora continua en el control de tiempos del proyecto, basada en los resultados que proporciona?	X	
14	¿Los resultados de la aplicación de la Gestión del Valor Ganado pone en alerta la situación del proyecto para tomar decisiones de prevención y corrección de posibles problemas?	X	
15	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado genera un mejor control del costo del proyecto que tiene a cargo?	X	
16	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado evitará ampliaciones presupuestales del proyecto que tiene a cargo?	X	
17	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado genera un mejor control del tiempo del proyecto que tiene a cargo?	X	
18	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado evitará retrasos de tiempo en el proyecto que tiene a cargo?	X	

## ENCUESTA DE INVESTIGACIÓN

El propósito de esta investigación es conocer el nivel de aceptación que tiene la aplicación de la Gestión del Valor Ganado en los proyectos que se ejecutan en la Universidad Nacional del Altiplano.

El propósito de esta encuesta es aprobar la hipótesis que señala que al aplicar la "Gestión del Valor Ganado" como herramienta, se optimiza el control de costo y tiempo en proyectos de construcción civil en la Universidad Nacional del Altiplano.

Es importante aclarar este estudio tiene un **fin netamente académico**. Agradezco su tiempo para responder con veracidad y objetividad esta encuesta.

<b>NOMBRE DEL PROYECTO:</b>	CREACION DEL SERVIDO DE LABORATORIOS DE CIENCIAS BASICAS PARA INGENIERIAS
<b>CARGO DEL ENCUESTADO:</b>	ASISTENTE TÉCNICO

1. Información después aplicar la herramienta de Gestión del Valor Ganado en cada uno de los proyectos.

**Instrucciones:** A continuación se presenta una lista de preguntas, las cuales debe responder marcando con un aspa (X) la alternativa que considera de acuerdo a su expectativa e impresión.

N°	Ítems	SI	NO
<b>DEL CONTROL ACTUAL</b>			
01	¿Considera usted, que hace falta una herramienta de gestión de control de proyectos de construcción en la Universidad Nacional del Altiplano?	X	
02	(En caso de marcar "SI" el ítem 01) ¿Considera que la falta de una herramienta de gestión de control de proyecto de construcción en la Universidad Nacional del Altiplano genera retrasos de tiempo y ampliaciones presupuestales?	X	
03	(En caso de marcar "NO" el ítem 02) ¿Cuál es el factor que usted considera que genera retrasos de tiempo y ampliaciones presupuestales? a) Falta de interés por parte de la Entidad. b) Falta de un sistema de alcance de recursos en la Entidad. c) Falta de control de producción. d) Otro: .....		
04	¿Considera que la herramienta "Curva S" es suficiente para controlar el costo y tiempo de su proyecto?		X
05	¿Realiza un análisis de la situación actual del proyecto cuando se elabora los informes mensuales (reportes) del proyecto que tiene a cargo?	X	

N°	Ítems	SI	NO
06	(En caso de marcar "SI" el 05), ¿Realiza usted una reprogramación de las actividades que involucra el proyecto?	X	
07	¿La Universidad Nacional del Altiplano muestra interés en mejorar las herramientas de control de los proyectos que ejecuta?	X	
08	¿La supervisión del proyecto le ha exigido implementar una herramienta de gestión adicional que controle el costo y tiempo del proyecto del que se encuentra a cargo?	X	
09	(En caso de marcar "SI" el ítem 08), ¿Cuál es la herramienta que le ha exigido implementar para controlar el costo y tiempo del proyecto del que está a cargo? a) Ruta Crítica ✓ b) Cadena Crítica ✓ c) Cronograma Ganado d) Otro: .....		
<b>DE LA APLICACIÓN DE LA GESTIÓN DEL VALOR GANADO</b>		<b>SI</b>	<b>NO</b>
10	¿El análisis que se genera al aplicar la Gestión del Valor Ganado es necesario para conocer la situación actual del proyecto?	X	
11	¿El análisis que se genera al aplicar la Gestión del Valor Ganado es necesario para pronosticar la situación del proyecto?	X	
12	¿La aplicación de la Gestión del Valor Ganado proporciona una mejora continua en el control de costos del proyecto, basada en los resultados que proporciona?	X	
13	¿La aplicación de la Gestión del Valor Ganado proporciona una mejora continua en el control de tiempos del proyecto, basada en los resultados que proporciona?	X	
14	¿Los resultados de la aplicación de la Gestión del Valor Ganado pone en alerta la situación del proyecto para tomar decisiones de prevención y corrección de posibles problemas?	X	
15	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado genera un mejor control del costo del proyecto que tiene a cargo?		X
16	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado evitará ampliaciones presupuestales del proyecto que tiene a cargo?		X
17	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado genera un mejor control del tiempo del proyecto que tiene a cargo?	X	
18	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado evitará retrasos de tiempo en el proyecto que tiene a cargo?		X

## ENCUESTA DE INVESTIGACIÓN

El propósito de esta investigación es conocer el nivel de aceptación que tiene la aplicación de la Gestión del Valor Ganado en los proyectos que se ejecutan en la Universidad Nacional del Altiplano.

El propósito de esta encuesta es aprobar la hipótesis que señala que al aplicar la "Gestión del Valor Ganado" como herramienta, se optimiza el control de costo y tiempo en proyectos de construcción civil en la Universidad Nacional del Altiplano.

Es importante aclarar este estudio tiene un **fin netamente académico**. Agradezco su tiempo para responder con veracidad y objetividad esta encuesta.

<b>NOMBRE DEL PROYECTO:</b>	MEJ. S.S Compl. Form. PROF. E. P. ARQUITECTONIA Y URBANISMO.
<b>CARGO DEL ENCUESTADO:</b>	SUPERVISOR VDE OBRAS.

1. Información después aplicar la herramienta de Gestión del Valor Ganado en cada uno de los proyectos.

**Instrucciones:** A continuación se presenta una lista de preguntas, las cuales debe responder marcando con un aspa (X) la alternativa que considera de acuerdo a su expectativa e impresión.

N°	Ítems	SI	NO
<b>DEL CONTROL ACTUAL</b>			
01	¿Considera usted, que hace falta una herramienta de gestión de control de proyectos de construcción en la Universidad Nacional del Altiplano?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
02	(En caso de marcar "SI" el ítem 01) ¿Considera que la falta de una herramienta de gestión de control de proyecto de construcción en la Universidad Nacional del Altiplano genera retrasos de tiempo y ampliaciones presupuestales?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
03	(En caso de marcar "NO" el ítem 02) ¿Cuál es el factor que usted considera que genera retrasos de tiempo y ampliaciones presupuestales? a) Falta de interés por parte de la Entidad. b) Falta de un sistema de alcance de recursos en la Entidad. c) Falta de control de producción. d) Otro: .....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
04	¿Considera que la herramienta "Curva S" es suficiente para controlar el costo y tiempo de su proyecto?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
05	¿Realiza un análisis de la situación actual del proyecto cuando se elabora los informes mensuales (reportes) del proyecto que tiene a cargo?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

N°	Ítems	SI	NO
06	(En caso de marcar "SI" el 05), ¿Realiza usted una reprogramación de las actividades que involucra el proyecto?		/
07	¿La Universidad Nacional del Altiplano muestra interés en mejorar las herramientas de control de los proyectos que ejecuta?		/
08	¿La supervisión del proyecto le ha exigido implementar una herramienta de gestión adicional que controle el costo y tiempo del proyecto del que se encuentra a cargo?	/	
09	(En caso de marcar "SI" el ítem 08), ¿Cuál es la herramienta que le ha exigido implementar para controlar el costo y tiempo del proyecto del que está a cargo? a) Ruta Crítica b) Cadena Crítica c) Cronograma Ganado d) Otro: <u>Cronograma de actividades</u>		
<b>DE LA APLICACIÓN DE LA GESTIÓN DEL VALOR GANADO</b>			
10	¿El análisis que se genera al aplicar la Gestión del Valor Ganado es necesario para conocer la situación actual del proyecto?	/	
11	¿El análisis que se genera al aplicar la Gestión del Valor Ganado es necesario para pronosticar la situación del proyecto?	/	
12	¿La aplicación de la Gestión del Valor Ganado proporciona una mejora continua en el control de costos del proyecto, basada en los resultados que proporciona?	/	
13	¿La aplicación de la Gestión del Valor Ganado proporciona una mejora continua en el control de tiempos del proyecto, basada en los resultados que proporciona?	/	
14	¿Los resultados de la aplicación de la Gestión del Valor Ganado pone en alerta la situación del proyecto para tomar decisiones de prevención y corrección de posibles problemas?	/	
15	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado genera un mejor control del costo del proyecto que tiene a cargo?	/	
16	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado evitará ampliaciones presupuestales del proyecto que tiene a cargo?		/
17	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado genera un mejor control del tiempo del proyecto que tiene a cargo?	/	
18	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado evitará retrasos de tiempo en el proyecto que tiene a cargo?		/

## ENCUESTA DE INVESTIGACIÓN

El propósito de esta investigación es conocer el nivel de aceptación que tiene la aplicación de la Gestión del Valor Ganado en los proyectos que se ejecutan en la Universidad Nacional del Altiplano.

El propósito de esta encuesta es aprobar la hipótesis que señala que al aplicar la "Gestión del Valor Ganado" como herramienta, se optimiza el control de costo y tiempo en proyectos de construcción civil en la Universidad Nacional del Altiplano.

Es importante aclarar este estudio tiene un **fin netamente académico**. Agradezco su tiempo para responder con veracidad y objetividad esta encuesta.

<b><u>NOMBRE DEL PROYECTO:</u></b>	MEJORAMIENTO DE SERVICIOS COMPLEMENTARIOS PARA LA FORMACION DE LA F.P. DE ARQUITECTURA Y URB.
<b><u>CARGO DEL ENCUESTADO:</u></b>	RESIDENTE

1. Información después aplicar la herramienta de Gestión del Valor Ganado en cada uno de los proyectos.

**Instrucciones:** A continuación se presenta una lista de preguntas, las cuales debe responder marcando con un aspa (X) la alternativa que considera de acuerdo a su expectativa e impresión.

N°	Items	SI	NO
<b>DEL CONTROL ACTUAL</b>			
01	¿Considera usted, que hace falta una herramienta de gestión de control de proyectos de construcción en la Universidad Nacional del Altiplano?	X	
02	(En caso de marcar "SI" el ítem 01) ¿Considera que la falta de una herramienta de gestión de control de proyecto de construcción en la Universidad Nacional del Altiplano genera retrasos de tiempo y ampliaciones presupuestales?	X	
03	(En caso de marcar "NO" el ítem 02) ¿Cuál es el factor que usted considera que genera retrasos de tiempo y ampliaciones presupuestales? a) Falta de interés por parte de la Entidad. b) Falta de un sistema de alcance de recursos en la Entidad. c) Falta de control de producción. d) Otro: .....		
04	¿Considera que la herramienta "Curva S" es suficiente para controlar el costo y tiempo de su proyecto?		X
05	¿Realiza un análisis de la situación actual del proyecto cuando se elabora los informes mensuales (reportes) del proyecto que tiene a cargo?	X	

N°	Ítems	SI	NO
06	(En caso de marcar "SI" el 05), ¿Realiza usted una reprogramación de las actividades que involucra el proyecto?	X	
07	¿La Universidad Nacional del Altiplano muestra interés en mejorar las herramientas de control de los proyectos que ejecuta?		X
08	¿La supervisión del proyecto le ha exigido implementar una herramienta de gestión adicional que controle el costo y tiempo del proyecto del que se encuentra a cargo?		X
09	(En caso de marcar "SI" el ítem 08), ¿Cuál es la herramienta que le ha exigido implementar para controlar el costo y tiempo del proyecto del que está a cargo? a) Ruta Crítica b) Cadena Crítica c) Cronograma Ganado d) Otro: .....		
<b>DE LA APLICACIÓN DE LA GESTIÓN DEL VALOR GANADO</b>			
10	¿El análisis que se genera al aplicar la Gestión del Valor Ganado es necesario para conocer la situación actual del proyecto?	X	
11	¿El análisis que se genera al aplicar la Gestión del Valor Ganado es necesario para pronosticar la situación del proyecto?	X	
12	¿La aplicación de la Gestión del Valor Ganado proporciona una mejora continua en el control de costos del proyecto, basada en los resultados que proporciona?	X	
13	¿La aplicación de la Gestión del Valor Ganado proporciona una mejora continua en el control de tiempos del proyecto, basada en los resultados que proporciona?	X	
14	¿Los resultados de la aplicación de la Gestión del Valor Ganado pone en alerta la situación del proyecto para tomar decisiones de prevención y corrección de posibles problemas?	X	
15	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado genera un mejor control del costo del proyecto que tiene a cargo?	X	
16	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado evitará ampliaciones presupuestales del proyecto que tiene a cargo?	X	
17	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado genera un mejor control del tiempo del proyecto que tiene a cargo?	X	
18	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado evitará retrasos de tiempo en el proyecto que tiene a cargo?	X	

## ENCUESTA DE INVESTIGACIÓN

El propósito de esta investigación es conocer el nivel de aceptación que tiene la aplicación de la Gestión del Valor Ganado en los proyectos que se ejecutan en la Universidad Nacional del Altiplano.

El propósito de esta encuesta es aprobar la hipótesis que señala que al aplicar la "Gestión del Valor Ganado" como herramienta, se optimiza el control de costo y tiempo en proyectos de construcción civil en la Universidad Nacional del Altiplano.

Es importante aclarar este estudio tiene un **fin netamente académico**. Agradezco su tiempo para responder con veracidad y objetividad esta encuesta.

<b>NOMBRE DEL PROYECTO:</b>	"MEJORAMIENTO DE SERVICIOS COMPLEMENTARIOS PARA LA FORMACION PROFESIONAL DE LA ESCUELA PROFESIONAL DE ARQUITECTURA Y URBANISMO DE LA UINA - PUNO"
<b>CARGO DEL ENCUESTADO:</b>	ASISTENTE TÉCNICO.

1. Información después aplicar la herramienta de Gestión del Valor Ganado en cada uno de los proyectos.

**Instrucciones:** A continuación se presenta una lista de preguntas, las cuales debe responder marcando con un aspa (X) la alternativa que considera de acuerdo a su expectativa e impresión.

N°	Ítems	SI	NO
<b>DEL CONTROL ACTUAL</b>			
01	¿Considera usted, que hace falta una herramienta de gestión de control de proyectos de construcción en la Universidad Nacional del Altiplano?	X	
02	<b>(En caso de marcar "SI" el ítem 01)</b> ¿Considera que la falta de una herramienta de gestión de control de proyecto de construcción en la Universidad Nacional del Altiplano genera retrasos de tiempo y ampliaciones presupuestales?	X	
03	<b>(En caso de marcar "NO" el ítem 02)</b> ¿Cuál es el factor que usted considera que genera retrasos de tiempo y ampliaciones presupuestales? a) Falta de interés por parte de la Entidad. b) Falta de un sistema de alcance de recursos en la Entidad. c) Falta de control de producción. d) Otro: .....		
04	¿Considera que la herramienta "Curva S" es suficiente para controlar el costo y tiempo de su proyecto?		X
05	¿Realiza un análisis de la situación actual del proyecto cuando se elabora los informes mensuales (reportes) del proyecto que tiene a cargo?	X	

N°	Ítems	SI	NO
06	(En caso de marcar "SI" el 05), ¿Realiza usted una reprogramación de las actividades que involucra el proyecto?		X
07	¿La Universidad Nacional del Altiplano muestra interés en mejorar las herramientas de control de los proyectos que ejecuta?		X
08	¿La supervisión del proyecto le ha exigido implementar una herramienta de gestión adicional que controle el costo y tiempo del proyecto del que se encuentra a cargo?		X
09	(En caso de marcar "SI" el ítem 08), ¿Cuál es la herramienta que le ha exigido implementar para controlar el costo y tiempo del proyecto del que está a cargo? a) Ruta Crítica b) Cadena Crítica c) Cronograma Ganado d) Otro: .....		
<b>DE LA APLICACIÓN DE LA GESTIÓN DEL VALOR GANADO</b>			
10	¿El análisis que se genera al aplicar la Gestión del Valor Ganado es necesario para conocer la situación actual del proyecto?	X	
11	¿El análisis que se genera al aplicar la Gestión del Valor Ganado es necesario para pronosticar la situación del proyecto?	X	
12	¿La aplicación de la Gestión del Valor Ganado proporciona una mejora continua en el control de costos del proyecto, basada en los resultados que proporciona?	X	
13	¿La aplicación de la Gestión del Valor Ganado proporciona una mejora continua en el control de tiempos del proyecto, basada en los resultados que proporciona?	X	
14	¿Los resultados de la aplicación de la Gestión del Valor Ganado pone en alerta la situación del proyecto para tomar decisiones de prevención y corrección de posibles problemas?	X	
15	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado genera un mejor control del costo del proyecto que tiene a cargo?	X	
16	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado evitará ampliaciones presupuestales del proyecto que tiene a cargo?		X
17	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado genera un mejor control del tiempo del proyecto que tiene a cargo?	X	
18	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado evitará retrasos de tiempo en el proyecto que tiene a cargo?		X

## ENCUESTA DE INVESTIGACIÓN

El propósito de esta investigación es conocer el nivel de aceptación que tiene la aplicación de la Gestión del Valor Ganado en los proyectos que se ejecutan en la Universidad Nacional del Altiplano.

El propósito de esta encuesta es aprobar la hipótesis que señala que al aplicar la “Gestión del Valor Ganado” como herramienta, se optimiza el control de costo y tiempo en proyectos de construcción civil en la Universidad Nacional del Altiplano.

Es importante aclarar este estudio tiene un **fin netamente académico**. Agradezco su tiempo para responder con veracidad y objetividad esta encuesta.

<b><u>NOMBRE DEL PROYECTO:</u></b>	Creación del Servicio de Sistema de Seguridad en el CIP Carolina de la Universidad Nacional del Altiplano
<b><u>CARGO DEL ENCUESTADO:</u></b>	Supervisor

1. Información después aplicar la herramienta de Gestión del Valor Ganado en cada uno de los proyectos.

**Instrucciones:** A continuación se presenta una lista de preguntas, las cuales debe responder marcando con un aspa (X) la alternativa que considera de acuerdo a su expectativa e impresión.

N°	Ítems	SI	NO
<b>DEL CONTROL ACTUAL</b>			
01	¿Considera usted, que hace falta una herramienta de gestión de control de proyectos de construcción en la Universidad Nacional del Altiplano?	X	
02	<b>(En caso de marcar “SI” el ítem 01)</b> ¿Considera que la falta de una herramienta de gestión de control de proyecto de construcción en la Universidad Nacional del Altiplano genera retrasos de tiempo y ampliaciones presupuestales?	X	
03	<b>(En caso de marcar “NO” el ítem 02)</b> ¿Cuál es el factor que usted considera que genera retrasos de tiempo y ampliaciones presupuestales? a) Falta de interés por parte de la Entidad. b) Falta de un sistema de alcance de recursos en la Entidad. c) Falta de control de producción. d) Otro: .....		
04	¿Considera que la herramienta “Curva S” es suficiente para controlar el costo y tiempo de su proyecto?		X
05	¿Realiza un análisis de la situación actual del proyecto cuando se elabora los informes mensuales (reportes) del proyecto que tiene a cargo?	X	

N°	Ítems	SI	NO
06	(En caso de marcar "SI" el 05), ¿Realiza usted una reprogramación de las actividades que involucra el proyecto?		X
07	¿La Universidad Nacional del Altiplano muestra interés en mejorar las herramientas de control de los proyectos que ejecuta?		X
08	¿La supervisión del proyecto le ha exigido implementar una herramienta de gestión adicional que controle el costo y tiempo del proyecto del que se encuentra a cargo?		X
09	(En caso de marcar "SI" el ítem 08), ¿Cuál es la herramienta que le ha exigido implementar para controlar el costo y tiempo del proyecto del que está a cargo? a) Ruta Crítica b) Cadena Crítica c) Cronograma Ganado d) Otro: .....		
<b>DE LA APLICACIÓN DE LA GESTIÓN DEL VALOR GANADO</b>			
10	¿El análisis que se genera al aplicar la Gestión del Valor Ganado es necesario para conocer la situación actual del proyecto?	X	
11	¿El análisis que se genera al aplicar la Gestión del Valor Ganado es necesario para pronosticar la situación del proyecto?	X	
12	¿La aplicación de la Gestión del Valor Ganado proporciona una mejora continua en el control de costos del proyecto, basada en los resultados que proporciona?	X	
13	¿La aplicación de la Gestión del Valor Ganado proporciona una mejora continua en el control de tiempos del proyecto, basada en los resultados que proporciona?	X	
14	¿Los resultados de la aplicación de la Gestión del Valor Ganado pone en alerta la situación del proyecto para tomar decisiones de prevención y corrección de posibles problemas?	X	
15	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado genera un mejor control del costo del proyecto que tiene a cargo?	X	
16	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado evitará ampliaciones presupuestales del proyecto que tiene a cargo?	X	
17	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado genera un mejor control del tiempo del proyecto que tiene a cargo?	X	
18	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado evitará retrasos de tiempo en el proyecto que tiene a cargo?	X	

## ENCUESTA DE INVESTIGACIÓN

El propósito de esta investigación es conocer el nivel de aceptación que tiene la aplicación de la Gestión del Valor Ganado en los proyectos que se ejecutan en la Universidad Nacional del Altiplano.

El propósito de esta encuesta es aprobar la hipótesis que señala que al aplicar la "Gestión del Valor Ganado" como herramienta, se optimiza el control de costo y tiempo en proyectos de construcción civil en la Universidad Nacional del Altiplano.

Es importante aclarar este estudio tiene un **fin netamente académico**. Agradezco su tiempo para responder con veracidad y objetividad esta encuesta.

<u>NOMBRE DEL PROYECTO:</u>	CREACION DEL SERVICIO DE SISTEMA DE SEGUIMIENTO EN EL CIP CAROLINA UNA-PUNTO.
<u>CARGO DEL ENCUESTADO:</u>	RESIDENTE OBRA

1. Información después aplicar la herramienta de Gestión del Valor Ganado en cada uno de los proyectos.

**Instrucciones:** A continuación se presenta una lista de preguntas, las cuales debe responder marcando con un aspa (X) la alternativa que considera de acuerdo a su expectativa e impresión.

N°	Ítems	SI	NO
<b>DEL CONTROL ACTUAL</b>			
01	¿Considera usted, que hace falta una herramienta de gestión de control de proyectos de construcción en la Universidad Nacional del Altiplano?	X	
02	(En caso de marcar "SI" el ítem 01) ¿Considera que la falta de una herramienta de gestión de control de proyecto de construcción en la Universidad Nacional del Altiplano genera retrasos de tiempo y ampliaciones presupuestales?		X
03	(En caso de marcar "NO" el ítem 02) ¿Cuál es el factor que usted considera que genera retrasos de tiempo y ampliaciones presupuestales? a) Falta de interés por parte de la Entidad. b) Falta de un sistema de alcance de recursos en la Entidad. c) Falta de control de producción. d) Otro: <u>Problemas y Retrasos en la Adquisición de Materiales y Servicios</u>		
04	¿Considera que la herramienta "Curva S" es suficiente para controlar el costo y tiempo de su proyecto?	X	
05	¿Realiza un análisis de la situación actual del proyecto cuando se elabora los informes mensuales (reportes) del proyecto que tiene a cargo?	X	

N°	Ítems	SI	NO
06	(En caso de marcar "SI" el 05), ¿Realiza usted una reprogramación de las actividades que involucra el proyecto?	X	
07	¿La Universidad Nacional del Altiplano muestra interés en mejorar las herramientas de control de los proyectos que ejecuta?	X	
08	¿La supervisión del proyecto le ha exigido implementar una herramienta de gestión adicional que controle el costo y tiempo del proyecto del que se encuentra a cargo?	X	
09	(En caso de marcar "SI" el ítem 08), ¿Cuál es la herramienta que le ha exigido implementar para controlar el costo y tiempo del proyecto del que está a cargo? a) Ruta Crítica ✓ b) Cadena Crítica c) Cronograma Ganado d) Otro: .....		
<b>DE LA APLICACIÓN DE LA GESTIÓN DEL VALOR GANADO</b>			
10	¿El análisis que se genera al aplicar la Gestión del Valor Ganado es necesario para conocer la situación actual del proyecto?	X	
11	¿El análisis que se genera al aplicar la Gestión del Valor Ganado es necesario para pronosticar la situación del proyecto?	X	
12	¿La aplicación de la Gestión del Valor Ganado proporciona una mejora continua en el control de costos del proyecto, basada en los resultados que proporciona?	X	
13	¿La aplicación de la Gestión del Valor Ganado proporciona una mejora continua en el control de tiempos del proyecto, basada en los resultados que proporciona?	X	
14	¿Los resultados de la aplicación de la Gestión del Valor Ganado pone en alerta la situación del proyecto para tomar decisiones de prevención y corrección de posibles problemas?	X	
15	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado genera un mejor control del costo del proyecto que tiene a cargo?	X	
16	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado evitará ampliaciones presupuestales del proyecto que tiene a cargo?		
17	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado genera un mejor control del tiempo del proyecto que tiene a cargo?		
18	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado evitará retrasos de tiempo en el proyecto que tiene a cargo?		

## ENCUESTA DE INVESTIGACIÓN

El propósito de esta investigación es conocer el nivel de aceptación que tiene la aplicación de la Gestión del Valor Ganado en los proyectos que se ejecutan en la Universidad Nacional del Altiplano.

El propósito de esta encuesta es aprobar la hipótesis que señala que al aplicar la “Gestión del Valor Ganado” como herramienta, se optimiza el control de costo y tiempo en proyectos de construcción civil en la Universidad Nacional del Altiplano.

Es importante aclarar este estudio tiene un **fin netamente académico**. Agradezco su tiempo para responder con veracidad y objetividad esta encuesta.

<b>NOMBRE DEL PROYECTO:</b>	Creación del servicio de Sistema de Seguridad en el CIP Carolina de la UNA - PUNO
<b>CARGO DEL ENCUESTADO:</b>	Asistente técnico

1. Información después aplicar la herramienta de Gestión del Valor Ganado en cada uno de los proyectos.

**Instrucciones:** A continuación se presenta una lista de preguntas, las cuales debe responder marcando con un aspa (X) la alternativa que considera de acuerdo a su expectativa e impresión.

N°	Ítems	SI	NO
<b>DEL CONTROL ACTUAL</b>			
01	¿Considera usted, que hace falta una herramienta de gestión de control de proyectos de construcción en la Universidad Nacional del Altiplano?	X	
02	(En caso de marcar “SI” el ítem 01) ¿Considera que la falta de una herramienta de gestión de control de proyecto de construcción en la Universidad Nacional del Altiplano genera retrasos de tiempo y ampliaciones presupuestales?	X	
03	(En caso de marcar “NO” el ítem 02) ¿Cuál es el factor que usted considera que genera retrasos de tiempo y ampliaciones presupuestales? a) Falta de interés por parte de la Entidad. b) Falta de un sistema de alcance de recursos en la Entidad. c) Falta de control de producción. d) Otro: .....		
04	¿Considera que la herramienta “Curva S” es suficiente para controlar el costo y tiempo de su proyecto?	X	
05	¿Realiza un análisis de la situación actual del proyecto cuando se elabora los informes mensuales (reportes) del proyecto que tiene a cargo?	X	

N°	Ítems	SI	NO
06	(En caso de marcar "SI" el 05), ¿Realiza usted una reprogramación de las actividades que involucra el proyecto?	X	
07	¿La Universidad Nacional del Altiplano muestra interés en mejorar las herramientas de control de los proyectos que ejecuta?	X	
08	¿La supervisión del proyecto le ha exigido implementar una herramienta de gestión adicional que controle el costo y tiempo del proyecto del que se encuentra a cargo?		X
09	(En caso de marcar "SI" el ítem 08), ¿Cuál es la herramienta que le ha exigido implementar para controlar el costo y tiempo del proyecto del que está a cargo? a) Ruta Crítica b) Cadena Crítica c) Cronograma Ganado d) Otro: .....		
<b>DE LA APLICACIÓN DE LA GESTIÓN DEL VALOR GANADO</b>			
10	¿El análisis que se genera al aplicar la Gestión del Valor Ganado es necesario para conocer la situación actual del proyecto?	X	
11	¿El análisis que se genera al aplicar la Gestión del Valor Ganado es necesario para pronosticar la situación del proyecto?	X	
12	¿La aplicación de la Gestión del Valor Ganado proporciona una mejora continua en el control de costos del proyecto, basada en los resultados que proporciona?	X	
13	¿La aplicación de la Gestión del Valor Ganado proporciona una mejora continua en el control de tiempos del proyecto, basada en los resultados que proporciona?	X	
14	¿Los resultados de la aplicación de la Gestión del Valor Ganado pone en alerta la situación del proyecto para tomar decisiones de prevención y corrección de posibles problemas?	X	
15	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado genera un mejor control del costo del proyecto que tiene a cargo?		X
16	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado evitará ampliaciones presupuestales del proyecto que tiene a cargo?	X	
17	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado genera un mejor control del tiempo del proyecto que tiene a cargo?	X	
18	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado evitará retrasos de tiempo en el proyecto que tiene a cargo?	X	

## ENCUESTA DE INVESTIGACIÓN

El propósito de esta investigación es conocer el nivel de aceptación que tiene la aplicación de la Gestión del Valor Ganado en los proyectos que se ejecutan en la Universidad Nacional del Altiplano.

El propósito de esta encuesta es aprobar la hipótesis que señala que al aplicar la "Gestión del Valor Ganado" como herramienta, se optimiza el control de costo y tiempo en proyectos de construcción civil en la Universidad Nacional del Altiplano.

Es importante aclarar este estudio tiene un **fin netamente académico**. Agradezco su tiempo para responder con veracidad y objetividad esta encuesta.

<b><u>NOMBRE DEL PROYECTO:</u></b>	RECUPERACION DEL SERVICIO ACADÉMICO Y DE APOYO A LA INVESTIGACION DE PREGIADO DE LA FACULTAD DE ING DE MINAS EN LA VNA- PUNO
<b><u>CARGO DEL ENCUESTADO:</u></b>	SUPERVISOR

1. Información después aplicar la herramienta de Gestión del Valor Ganado en cada uno de los proyectos.

**Instrucciones:** A continuación se presenta una lista de preguntas, las cuales debe responder marcando con un aspa (X) la alternativa que considera de acuerdo a su expectativa e impresión.

N°	Items	SI	NO
<b>DEL CONTROL ACTUAL</b>			
01	¿Considera usted, que hace falta una herramienta de gestión de control de proyectos de construcción en la Universidad Nacional del Altiplano?	X	
02	(En caso de marcar "SI" el ítem 01) ¿Considera que la falta de una herramienta de gestión de control de proyecto de construcción en la Universidad Nacional del Altiplano genera retrasos de tiempo y ampliaciones presupuestales?	X	
03	(En caso de marcar "NO" el ítem 02) ¿Cuál es el factor que usted considera que genera retrasos de tiempo y ampliaciones presupuestales? a) Falta de interés por parte de la Entidad. b) Falta de un sistema de alcance de recursos en la Entidad. c) Falta de control de producción. d) Otro: .....		
04	¿Considera que la herramienta "Curva S" es suficiente para controlar el costo y tiempo de su proyecto?		X
05	¿Realiza un análisis de la situación actual del proyecto cuando se elabora los informes mensuales (reportes) del proyecto que tiene a cargo?	X	

N°	Ítems	SI	NO
06	(En caso de marcar "SI" el 05), ¿Realiza usted una reprogramación de las actividades que involucra el proyecto?		X
07	¿La Universidad Nacional del Altiplano muestra interés en mejorar las herramientas de control de los proyectos que ejecuta?		X
08	¿La supervisión del proyecto le ha exigido implementar una herramienta de gestión adicional que controle el costo y tiempo del proyecto del que se encuentra a cargo?	X	
09	(En caso de marcar "SI" el ítem 08), ¿Cuál es la herramienta que le ha exigido implementar para controlar el costo y tiempo del proyecto del que está a cargo? a) Ruta Crítica b) Cadena Crítica c) Cronograma Ganado d) Otro: CONTROL DE RENDIMIENTO MDO. Y ABOUT MAT. NECESARIO		
<b>DE LA APLICACIÓN DE LA GESTIÓN DEL VALOR GANADO</b>			
10	¿El análisis que se genera al aplicar la Gestión del Valor Ganado es necesario para conocer la situación actual del proyecto?	X	
11	¿El análisis que se genera al aplicar la Gestión del Valor Ganado es necesario para pronosticar la situación del proyecto?	X	
12	¿La aplicación de la Gestión del Valor Ganado proporciona una mejora continua en el control de costos del proyecto, basada en los resultados que proporciona?	X	
13	¿La aplicación de la Gestión del Valor Ganado proporciona una mejora continua en el control de tiempos del proyecto, basada en los resultados que proporciona?		X
14	¿Los resultados de la aplicación de la Gestión del Valor Ganado pone en alerta la situación del proyecto para tomar decisiones de prevención y corrección de posibles problemas?	X	
15	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado genera un mejor control del costo del proyecto que tiene a cargo?	X	
16	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado evitará ampliaciones presupuestales del proyecto que tiene a cargo?	X	
17	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado genera un mejor control del tiempo del proyecto que tiene a cargo?		X
18	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado evitará retrasos de tiempo en el proyecto que tiene a cargo?	X	

## ENCUESTA DE INVESTIGACIÓN

El propósito de esta investigación es conocer el nivel de aceptación que tiene la aplicación de la Gestión del Valor Ganado en los proyectos que se ejecutan en la Universidad Nacional del Altiplano.

El propósito de esta encuesta es aprobar la hipótesis que señala que al aplicar la "Gestión del Valor Ganado" como herramienta, se optimiza el control de costo y tiempo en proyectos de construcción civil en la Universidad Nacional del Altiplano.

Es importante aclarar este estudio tiene un **fin netamente académico**. Agradezco su tiempo para responder con veracidad y objetividad esta encuesta.

<b>NOMBRE DEL PROYECTO:</b>	Recuperación del servicio académico y de apoyo a la investigación de la Facultad de Ingeniería y Minas
<b>CARGO DEL ENCUESTADO:</b>	Presidente de obra

1. Información después aplicar la herramienta de Gestión del Valor Ganado en cada uno de los proyectos.

**Instrucciones:** A continuación se presenta una lista de preguntas, las cuales debe responder marcando con un aspa (X) la alternativa que considera de acuerdo a su expectativa e impresión.

N°	Ítems	SI	NO
<b>DEL CONTROL ACTUAL</b>			
01	¿Considera usted, que hace falta una herramienta de gestión de control de proyectos de construcción en la Universidad Nacional del Altiplano?	X	
02	(En caso de marcar "SI" el ítem 01) ¿Considera que la falta de una herramienta de gestión de control de proyecto de construcción en la Universidad Nacional del Altiplano genera retrasos de tiempo y ampliaciones presupuestales?	X	
03	(En caso de marcar "NO" el ítem 02) ¿Cuál es el factor que usted considera que genera retrasos de tiempo y ampliaciones presupuestales? a) Falta de interés por parte de la Entidad. b) Falta de un sistema de alcance de recursos en la Entidad. c) Falta de control de producción. d) Otro: .....		
04	¿Considera que la herramienta "Curva S" es suficiente para controlar el costo y tiempo de su proyecto?		X
05	¿Realiza un análisis de la situación actual del proyecto cuando se elabora los informes mensuales (reportes) del proyecto que tiene a cargo?	X	

N°	Ítems	SI	NO
06	(En caso de marcar "SI" el 05), ¿Realiza usted una reprogramación de las actividades que involucra el proyecto?	X	
07	¿La Universidad Nacional del Altiplano muestra interés en mejorar las herramientas de control de los proyectos que ejecuta?		X
08	¿La supervisión del proyecto le ha exigido implementar una herramienta de gestión adicional que controle el costo y tiempo del proyecto del que se encuentra a cargo?		X
09	(En caso de marcar "SI" el ítem 08), ¿Cuál es la herramienta que le ha exigido implementar para controlar el costo y tiempo del proyecto del que está a cargo? a) Ruta Crítica b) Cadena Crítica c) Cronograma Ganado d) Otro: .....		
<b>DE LA APLICACIÓN DE LA GESTIÓN DEL VALOR GANADO</b>			
10	¿El análisis que se genera al aplicar la Gestión del Valor Ganado es necesario para conocer la situación actual del proyecto?	X	
11	¿El análisis que se genera al aplicar la Gestión del Valor Ganado es necesario para pronosticar la situación del proyecto?	X	
12	¿La aplicación de la Gestión del Valor Ganado proporciona una mejora continua en el control de costos del proyecto, basada en los resultados que proporciona?	X	
13	¿La aplicación de la Gestión del Valor Ganado proporciona una mejora continua en el control de tiempos del proyecto, basada en los resultados que proporciona?	X	
14	¿Los resultados de la aplicación de la Gestión del Valor Ganado pone en alerta la situación del proyecto para tomar decisiones de prevención y corrección de posibles problemas?	X	
15	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado genera un mejor control del costo del proyecto que tiene a cargo?	X	
16	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado evitará ampliaciones presupuestales del proyecto que tiene a cargo?	X	
17	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado genera un mejor control del tiempo del proyecto que tiene a cargo?	X	
18	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado evitará retrasos de tiempo en el proyecto que tiene a cargo?	X	

## ENCUESTA DE INVESTIGACIÓN

El propósito de esta investigación es conocer el nivel de aceptación que tiene la aplicación de la Gestión del Valor Ganado en los proyectos que se ejecutan en la Universidad Nacional del Altiplano.

El propósito de esta encuesta es aprobar la hipótesis que señala que al aplicar la "Gestión del Valor Ganado" como herramienta, se optimiza el control de costo y tiempo en proyectos de construcción civil en la Universidad Nacional del Altiplano.

Es importante aclarar este estudio tiene un **fin netamente académico**. Agradezco su tiempo para responder con veracidad y objetividad esta encuesta.

<b>NOMBRE DEL PROYECTO:</b>	RECUPERACION DEL SERVICIO ACADÉMICO Y DE APOYO A LA INVESTIGACION DE PRECEDIOS DE LA FACULTAD DE INGENIERIA DE MINAS EN LA UNO- PUNO.
<b>CARGO DEL ENCUESTADO:</b>	ASISTENTE TÉCNICO.

1. Información después aplicar la herramienta de Gestión del Valor Ganado en cada uno de los proyectos.

**Instrucciones:** A continuación se presenta una lista de preguntas, las cuales debe responder marcando con un aspa (X) la alternativa que considera de acuerdo a su expectativa e impresión.

N°	Ítems	SI	NO
<b>DEL CONTROL ACTUAL</b>			
01	¿Considera usted, que hace falta una herramienta de gestión de control de proyectos de construcción en la Universidad Nacional del Altiplano?	X	
02	<b>(En caso de marcar "SI" el ítem 01)</b> ¿Considera que la falta de una herramienta de gestión de control de proyecto de construcción en la Universidad Nacional del Altiplano genera retrasos de tiempo y ampliaciones presupuestales?	X	
03	<b>(En caso de marcar "NO" el ítem 02)</b> ¿Cuál es el factor que usted considera que genera retrasos de tiempo y ampliaciones presupuestales? a) Falta de interés por parte de la Entidad. b) Falta de un sistema de alcance de recursos en la Entidad. c) Falta de control de producción. d) Otro: .....		
04	¿Considera que la herramienta "Curva S" es suficiente para controlar el costo y tiempo de su proyecto?		X
05	¿Realiza un análisis de la situación actual del proyecto cuando se elabora los informes mensuales (reportes) del proyecto que tiene a cargo?	X	

N°	Ítems	SI	NO
06	(En caso de marcar "SI" el 05), ¿Realiza usted una reprogramación de las actividades que involucra el proyecto?	X	
07	¿La Universidad Nacional del Altiplano muestra interés en mejorar las herramientas de control de los proyectos que ejecuta?		X
08	¿La supervisión del proyecto le ha exigido implementar una herramienta de gestión adicional que controle el costo y tiempo del proyecto del que se encuentra a cargo?	X	
09	(En caso de marcar "SI" el ítem 08), ¿Cuál es la herramienta que le ha exigido implementar para controlar el costo y tiempo del proyecto del que está a cargo? a) Ruta Crítica b) Cadena Crítica c) <u>Cronograma Ganado</u> d) Otro: .....		
<b>DE LA APLICACIÓN DE LA GESTIÓN DEL VALOR GANADO</b>			
10	¿El análisis que se genera al aplicar la Gestión del Valor Ganado es necesario para conocer la situación actual del proyecto?	X	
11	¿El análisis que se genera al aplicar la Gestión del Valor Ganado es necesario para pronosticar la situación del proyecto?	X	
12	¿La aplicación de la Gestión del Valor Ganado proporciona una mejora continua en el control de costos del proyecto, basada en los resultados que proporciona?	X	
13	¿La aplicación de la Gestión del Valor Ganado proporciona una mejora continua en el control de tiempos del proyecto, basada en los resultados que proporciona?	X	
14	¿Los resultados de la aplicación de la Gestión del Valor Ganado pone en alerta la situación del proyecto para tomar decisiones de prevención y corrección de posibles problemas?	X	
15	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado genera un mejor control del costo del proyecto que tiene a cargo?	X	
16	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado evitará ampliaciones presupuestales del proyecto que tiene a cargo?	X	
17	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado genera un mejor control del tiempo del proyecto que tiene a cargo?	X	
18	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado evitará retrasos de tiempo en el proyecto que tiene a cargo?	X	

## ENCUESTA DE INVESTIGACIÓN

El propósito de esta investigación es conocer el nivel de aceptación que tiene la aplicación de la Gestión del Valor Ganado en los proyectos que se ejecutan en la Universidad Nacional del Altiplano.

El propósito de esta encuesta es aprobar la hipótesis que señala que al aplicar la "Gestión del Valor Ganado" como herramienta, se optimiza el control de costo y tiempo en proyectos de construcción civil en la Universidad Nacional del Altiplano.

Es importante aclarar este estudio tiene un **fin netamente académico**. Agradezco su tiempo para responder con veracidad y objetividad esta encuesta.

<b>NOMBRE DEL PROYECTO:</b>	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE PONT. PROFESIONAL EN LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN DE LA UNA.
<b>CARGO DEL ENCUESTADO:</b>	SUPERVISOR

1. Información después aplicar la herramienta de Gestión del Valor Ganado en cada uno de los proyectos.

**Instrucciones:** A continuación se presenta una lista de preguntas, las cuales debe responder marcando con un aspa (X) la alternativa que considera de acuerdo a su expectativa e impresión.

N°	Ítems	SI	NO
<b>DEL CONTROL ACTUAL</b>			
01	¿Considera usted, que hace falta una herramienta de gestión de control de proyectos de construcción en la Universidad Nacional del Altiplano?	X	
02	(En caso de marcar "SI" el ítem 01) ¿Considera que la falta de una herramienta de gestión de control de proyecto de construcción en la Universidad Nacional del Altiplano genera retrasos de tiempo y ampliaciones presupuestales?	X	
03	(En caso de marcar "NO" el ítem 02) ¿Cuál es el factor que usted considera que genera retrasos de tiempo y ampliaciones presupuestales? a) Falta de interés por parte de la Entidad. b) Falta de un sistema de alcance de recursos en la Entidad. c) Falta de control de producción. d) Otro: .....		
04	¿Considera que la herramienta "Curva S" es suficiente para controlar el costo y tiempo de su proyecto?		X
05	¿Realiza un análisis de la situación actual del proyecto cuando se elabora los informes mensuales (reportes) del proyecto que tiene a cargo?	X	

N°	Ítems	SI	NO
06	(En caso de marcar "SI" el 05), ¿Realiza usted una reprogramación de las actividades que involucra el proyecto?		X
07	¿La Universidad Nacional del Altiplano muestra interés en mejorar las herramientas de control de los proyectos que ejecuta?		X
08	¿La supervisión del proyecto le ha exigido implementar una herramienta de gestión adicional que controle el costo y tiempo del proyecto del que se encuentra a cargo?		X
09	(En caso de marcar "SI" el ítem 08), ¿Cuál es la herramienta que le ha exigido implementar para controlar el costo y tiempo del proyecto del que está a cargo? a) Ruta Crítica b) Cadena Crítica c) Cronograma Ganado d) Otro: .....		
<b>DE LA APLICACIÓN DE LA GESTIÓN DEL VALOR GANADO</b>			
10	¿El análisis que se genera al aplicar la Gestión del Valor Ganado es necesario para conocer la situación actual del proyecto?	X	
11	¿El análisis que se genera al aplicar la Gestión del Valor Ganado es necesario para pronosticar la situación del proyecto?	X	
12	¿La aplicación de la Gestión del Valor Ganado proporciona una mejora continua en el control de costos del proyecto, basada en los resultados que proporciona?	X	
13	¿La aplicación de la Gestión del Valor Ganado proporciona una mejora continua en el control de tiempos del proyecto, basada en los resultados que proporciona?	X	
14	¿Los resultados de la aplicación de la Gestión del Valor Ganado pone en alerta la situación del proyecto para tomar decisiones de prevención y corrección de posibles problemas?	X	
15	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado genera un mejor control del costo del proyecto que tiene a cargo?	X	
16	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado evitará ampliaciones presupuestales del proyecto que tiene a cargo?	X	
17	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado genera un mejor control del tiempo del proyecto que tiene a cargo?	X	
18	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado evitará retrasos de tiempo en el proyecto que tiene a cargo?	X	

## ENCUESTA DE INVESTIGACIÓN

El propósito de esta investigación es conocer el nivel de aceptación que tiene la aplicación de la Gestión del Valor Ganado en los proyectos que se ejecutan en la Universidad Nacional del Altiplano.

El propósito de esta encuesta es aprobar la hipótesis que señala que al aplicar la "Gestión del Valor Ganado" como herramienta, se optimiza el control de costo y tiempo en proyectos de construcción civil en la Universidad Nacional del Altiplano.

Es importante aclarar este estudio tiene un **fin netamente académico**. Agradezco su tiempo para responder con veracidad y objetividad esta encuesta.

<b>NOMBRE DEL PROYECTO:</b>	Mejoramiento del Servicio de Formación Profesional en la Facultad de Ciencias de la Educación de la Universidad Nacional del Altiplano
<b>CARGO DEL ENCUESTADO:</b>	Residente a Obra

1. Información después aplicar la herramienta de Gestión del Valor Ganado en cada uno de los proyectos.

**Instrucciones:** A continuación se presenta una lista de preguntas, las cuales debe responder marcando con un aspa (X) la alternativa que considera de acuerdo a su expectativa e impresión.

N°	Ítems	SI	NO
<b>DEL CONTROL ACTUAL</b>			
01	¿Considera usted, que hace falta una herramienta de gestión de control de proyectos de construcción en la Universidad Nacional del Altiplano?	X	
02	(En caso de marcar "SI" el ítem 01) ¿Considera que la falta de una herramienta de gestión de control de proyecto de construcción en la Universidad Nacional del Altiplano genera retrasos de tiempo y ampliaciones presupuestales?	X	
03	(En caso de marcar "NO" el ítem 02) ¿Cuál es el factor que usted considera que genera retrasos de tiempo y ampliaciones presupuestales? a) Falta de interés por parte de la Entidad. b) Falta de un sistema de alcance de recursos en la Entidad. c) Falta de control de producción. d) Otro: .....		
04	¿Considera que la herramienta "Curva S" es suficiente para controlar el costo y tiempo de su proyecto?		X
05	¿Realiza un análisis de la situación actual del proyecto cuando se elabora los informes mensuales (reportes) del proyecto que tiene a cargo?	X	

N°	Ítems	SI	NO
06	(En caso de marcar "SI" el 05), ¿Realiza usted una reprogramación de las actividades que involucra el proyecto?	X	
07	¿La Universidad Nacional del Altiplano muestra interés en mejorar las herramientas de control de los proyectos que ejecuta?		X
08	¿La supervisión del proyecto le ha exigido implementar una herramienta de gestión adicional que controle el costo y tiempo del proyecto del que se encuentra a cargo?	X	
09	(En caso de marcar "SI" el ítem 08), ¿Cuál es la herramienta que le ha exigido implementar para controlar el costo y tiempo del proyecto del que está a cargo? a) Ruta Crítica <del>b) Cadena Crítica</del> c) Cronograma Ganado d) Otro: <i>y...? Proyección - costo.</i>		
<b>DE LA APLICACIÓN DE LA GESTIÓN DEL VALOR GANADO</b>			
10	¿El análisis que se genera al aplicar la Gestión del Valor Ganado es necesario para conocer la situación actual del proyecto?	X	
11	¿El análisis que se genera al aplicar la Gestión del Valor Ganado es necesario para pronosticar la situación del proyecto?	X	
12	¿La aplicación de la Gestión del Valor Ganado proporciona una mejora continua en el control de costos del proyecto, basada en los resultados que proporciona?	X	
13	¿La aplicación de la Gestión del Valor Ganado proporciona una mejora continua en el control de tiempos del proyecto, basada en los resultados que proporciona?	X	
14	¿Los resultados de la aplicación de la Gestión del Valor Ganado pone en alerta la situación del proyecto para tomar decisiones de prevención y corrección de posibles problemas?	X	
15	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado genera un mejor control del costo del proyecto que tiene a cargo?	X	
16	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado evitará ampliaciones presupuestales del proyecto que tiene a cargo?	X	
17	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado genera un mejor control del tiempo del proyecto que tiene a cargo?	X	
18	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado evitará retrasos de tiempo en el proyecto que tiene a cargo?	X	

## ENCUESTA DE INVESTIGACIÓN

El propósito de esta investigación es conocer el nivel de aceptación que tiene la aplicación de la Gestión del Valor Ganado en los proyectos que se ejecutan en la Universidad Nacional del Altiplano.

El propósito de esta encuesta es aprobar la hipótesis que señala que al aplicar la "Gestión del Valor Ganado" como herramienta, se optimiza el control de costo y tiempo en proyectos de construcción civil en la Universidad Nacional del Altiplano.

Es importante aclarar este estudio tiene un **fin netamente académico**. Agradezco su tiempo para responder con veracidad y objetividad esta encuesta.

<b>NOMBRE DEL PROYECTO:</b>	"Mejoramiento del Servicio Profesional en la Facultad de Ciencias de la Educación de la Universidad Nacional del Altiplano - Puno"
<b>CARGO DEL ENCUESTADO:</b>	Asistente Técnico

1. Información después aplicar la herramienta de Gestión del Valor Ganado en cada uno de los proyectos.

**Instrucciones:** A continuación se presenta una lista de preguntas, las cuales debe responder marcando con un aspa (X) la alternativa que considera de acuerdo a su expectativa e impresión.

N°	Ítems	SI	NO
<b>DEL CONTROL ACTUAL</b>			
01	¿Considera usted, que hace falta una herramienta de gestión de control de proyectos de construcción en la Universidad Nacional del Altiplano?	X	
02	(En caso de marcar "SI" el ítem 01) ¿Considera que la falta de una herramienta de gestión de control de proyecto de construcción en la Universidad Nacional del Altiplano genera retrasos de tiempo y ampliaciones presupuestales?		X
03	(En caso de marcar "NO" el ítem 02) ¿Cuál es el factor que usted considera que genera retrasos de tiempo y ampliaciones presupuestales? a) Falta de interés por parte de la Entidad. b) Falta de un sistema de alcance de recursos en la Entidad. c) Falta de control de producción. d) Otro: <u>Tiempo de Requerimiento, Entrega de Materiales, rendimientos inadecuados</u>		
04	¿Considera que la herramienta "Curva S" es suficiente para controlar el costo y tiempo de su proyecto?	X	
05	¿Realiza un análisis de la situación actual del proyecto cuando se elabora los informes mensuales (reportes) del proyecto que tiene a cargo?	X	

N°	Ítems	SI	NO
06	(En caso de marcar "SI" el 05), ¿Realiza usted una reprogramación de las actividades que involucra el proyecto?	X	
07	¿La Universidad Nacional del Altiplano muestra interés en mejorar las herramientas de control de los proyectos que ejecuta?		X
08	¿La supervisión del proyecto le ha exigido implementar una herramienta de gestión adicional que controle el costo y tiempo del proyecto del que se encuentra a cargo?		X
09	(En caso de marcar "SI" el ítem 08), ¿Cuál es la herramienta que le ha exigido implementar para controlar el costo y tiempo del proyecto del que está a cargo? a) Ruta Crítica b) Cadena Crítica c) Cronograma Ganado d) Otro: .....		
<b>DE LA APLICACIÓN DE LA GESTIÓN DEL VALOR GANADO</b>			
10	¿El análisis que se genera al aplicar la Gestión del Valor Ganado es necesario para conocer la situación actual del proyecto?	X	
11	¿El análisis que se genera al aplicar la Gestión del Valor Ganado es necesario para pronosticar la situación del proyecto?	X	
12	¿La aplicación de la Gestión del Valor Ganado proporciona una mejora continua en el control de costos del proyecto, basada en los resultados que proporciona?		X
13	¿La aplicación de la Gestión del Valor Ganado proporciona una mejora continua en el control de tiempos del proyecto, basada en los resultados que proporciona?	X	
14	¿Los resultados de la aplicación de la Gestión del Valor Ganado pone en alerta la situación del proyecto para tomar decisiones de prevención y corrección de posibles problemas?	X	
15	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado genera un mejor control del costo del proyecto que tiene a cargo?		X
16	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado evitará ampliaciones presupuestales del proyecto que tiene a cargo?		X
17	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado genera un mejor control del tiempo del proyecto que tiene a cargo?	X	
18	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado evitará retrasos de tiempo en el proyecto que tiene a cargo?		X

## ENCUESTA DE INVESTIGACIÓN

El propósito de esta investigación es conocer el nivel de aceptación que tiene la aplicación de la Gestión del Valor Ganado en los proyectos que se ejecutan en la Universidad Nacional del Altiplano.

El propósito de esta encuesta es aprobar la hipótesis que señala que al aplicar la "Gestión del Valor Ganado" como herramienta, se optimiza el control de costo y tiempo en proyectos de construcción civil en la Universidad Nacional del Altiplano.

Es importante aclarar este estudio tiene un **fin netamente académico**. Agradezco su tiempo para responder con veracidad y objetividad esta encuesta.

<b>NOMBRE DEL PROYECTO:</b>	CREACION DEL SERVICIO DE LABORATORIOS DE CIENCIAS BÁSICAS PARA LAS ESCUELAS PROFESIONALES DE CIENCIAS DE LA SALUD HUMANA DE LO UNO-PUNO
<b>CARGO DEL ENCUESTADO:</b>	SUPERVISOR

1. Información después aplicar la herramienta de Gestión del Valor Ganado en cada uno de los proyectos.

**Instrucciones:** A continuación se presenta una lista de preguntas, las cuales debe responder marcando con un aspa (X) la alternativa que considera de acuerdo a su expectativa e impresión.

N°	Ítems	SI	NO
<b>DEL CONTROL ACTUAL</b>			
01	¿Considera usted, que hace falta una herramienta de gestión de control de proyectos de construcción en la Universidad Nacional del Altiplano?	X	
02	<b>(En caso de marcar "SI" el ítem 01)</b> ¿Considera que la falta de una herramienta de gestión de control de proyecto de construcción en la Universidad Nacional del Altiplano genera retrasos de tiempo y ampliaciones presupuestales?	X	
03	<b>(En caso de marcar "NO" el ítem 02)</b> ¿Cuál es el factor que usted considera que genera retrasos de tiempo y ampliaciones presupuestales? a) Falta de interés por parte de la Entidad. b) Falta de un sistema de alcance de recursos en la Entidad. c) Falta de control de producción. d) Otro: .....		
04	¿Considera que la herramienta "Curva S" es suficiente para controlar el costo y tiempo de su proyecto?		X
05	¿Realiza un análisis de la situación actual del proyecto cuando se elabora los informes mensuales (reportes) del proyecto que tiene a cargo?	X	

N°	Ítems	SI	NO
06	(En caso de marcar "SI" el 05), ¿Realiza usted una reprogramación de las actividades que involucra el proyecto?		X
07	¿La Universidad Nacional del Altiplano muestra interés en mejorar las herramientas de control de los proyectos que ejecuta?		X
08	¿La supervisión del proyecto le ha exigido implementar una herramienta de gestión adicional que controle el costo y tiempo del proyecto del que se encuentra a cargo?	X	
09	(En caso de marcar "SI" el ítem 08), ¿Cuál es la herramienta que le ha exigido implementar para controlar el costo y tiempo del proyecto del que está a cargo? a) Ruta Crítica b) Cadena Crítica c) Cronograma Ganado d) Otro: <u>CONTROL DEL RENDIMIENTO</u>		
<b>DE LA APLICACIÓN DE LA GESTIÓN DEL VALOR GANADO</b>			
10	¿El análisis que se genera al aplicar la Gestión del Valor Ganado es necesario para conocer la situación actual del proyecto?	X	
11	¿El análisis que se genera al aplicar la Gestión del Valor Ganado es necesario para pronosticar la situación del proyecto?	X	
12	¿La aplicación de la Gestión del Valor Ganado proporciona una mejora continua en el control de costos del proyecto, basada en los resultados que proporciona?	X	
13	¿La aplicación de la Gestión del Valor Ganado proporciona una mejora continua en el control de tiempos del proyecto, basada en los resultados que proporciona?		X
14	¿Los resultados de la aplicación de la Gestión del Valor Ganado pone en alerta la situación del proyecto para tomar decisiones de prevención y corrección de posibles problemas?	X	
15	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado genera un mejor control del costo del proyecto que tiene a cargo?	X	
16	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado evitará ampliaciones presupuestales del proyecto que tiene a cargo?	X	
17	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado genera un mejor control del tiempo del proyecto que tiene a cargo?		X
18	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado evitará retrasos de tiempo en el proyecto que tiene a cargo?	X	

## ENCUESTA DE INVESTIGACIÓN

El propósito de esta investigación es conocer el nivel de aceptación que tiene la aplicación de la Gestión del Valor Ganado en los proyectos que se ejecutan en la Universidad Nacional del Altiplano.

El propósito de esta encuesta es aprobar la hipótesis que señala que al aplicar la "Gestión del Valor Ganado" como herramienta, se optimiza el control de costo y tiempo en proyectos de construcción civil en la Universidad Nacional del Altiplano.

Es importante aclarar este estudio tiene un **fin netamente académico**. Agradezco su tiempo para responder con veracidad y objetividad esta encuesta.

<b>NOMBRE DEL PROYECTO:</b>	CREACIÓN DEL SERVICIO DE LABORATORIO DE C.C. BB. PARA LOS E.P.S, DE CIENCIAS DE LA SALUD HUMANA EN LA UNA
<b>CARGO DEL ENCUESTADO:</b>	RESIDENTE DE OBRA

1. Información después aplicar la herramienta de Gestión del Valor Ganado en cada uno de los proyectos.

**Instrucciones:** A continuación se presenta una lista de preguntas, las cuales debe responder marcando con un aspa (X) la alternativa que considera de acuerdo a su expectativa e impresión.

N°	Items	SI	NO
<b>DEL CONTROL ACTUAL</b>			
01	¿Considera usted, que hace falta una herramienta de gestión de control de proyectos de construcción en la Universidad Nacional del Altiplano?	X	
02	(En caso de marcar "SI" el ítem 01) ¿Considera que la falta de una herramienta de gestión de control de proyecto de construcción en la Universidad Nacional del Altiplano genera retrasos de tiempo y ampliaciones presupuestales?		X
03	(En caso de marcar "NO" el ítem 02) ¿Cuál es el factor que usted considera que genera retrasos de tiempo y ampliaciones presupuestales? a) Falta de interés por parte de la Entidad. b) Falta de un sistema de alcance de recursos en la Entidad. c) Falta de control de producción. d) Otro: ... <i>ASIGNACIONES PRESUPUESTALES Y PROCESOS DE ADQUISICIÓN, Y FALTA DE ITANO DE OBRA COPIADA</i>		
04	¿Considera que la herramienta "Curva S" es suficiente para controlar el costo y tiempo de su proyecto?		X
05	¿Realiza un análisis de la situación actual del proyecto cuando se elabora los informes mensuales (reportes) del proyecto que tiene a cargo?		X

N°	Ítems	SI	NO
06	(En caso de marcar "SI" el 05), ¿Realiza usted una reprogramación de las actividades que involucra el proyecto?		
07	¿La Universidad Nacional del Altiplano muestra interés en mejorar las herramientas de control de los proyectos que ejecuta?		X
08	¿La supervisión del proyecto le ha exigido implementar una herramienta de gestión adicional que controle el costo y tiempo del proyecto del que se encuentra a cargo?		X
09	(En caso de marcar "SI" el ítem 08), ¿Cuál es la herramienta que le ha exigido implementar para controlar el costo y tiempo del proyecto del que está a cargo? a) Ruta Crítica b) Cadena Crítica c) Cronograma Ganado d) Otro: .....		
<b>DE LA APLICACIÓN DE LA GESTIÓN DEL VALOR GANADO</b>			
10	¿El análisis que se genera al aplicar la Gestión del Valor Ganado es necesario para conocer la situación actual del proyecto?	X	
11	¿El análisis que se genera al aplicar la Gestión del Valor Ganado es necesario para pronosticar la situación del proyecto?		X
12	¿La aplicación de la Gestión del Valor Ganado proporciona una mejora continua en el control de costos del proyecto, basada en los resultados que proporciona?	X	
13	¿La aplicación de la Gestión del Valor Ganado proporciona una mejora continua en el control de tiempos del proyecto, basada en los resultados que proporciona?	X	
14	¿Los resultados de la aplicación de la Gestión del Valor Ganado pone en alerta la situación del proyecto para tomar decisiones de prevención y corrección de posibles problemas?	X	
15	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado genera un mejor control del costo del proyecto que tiene a cargo?	X	
16	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado evitará ampliaciones presupuestales del proyecto que tiene a cargo?		X
17	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado genera un mejor control del tiempo del proyecto que tiene a cargo?	X	
18	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado evitará retrasos de tiempo en el proyecto que tiene a cargo?	X	

## ENCUESTA DE INVESTIGACIÓN

El propósito de esta investigación es conocer el nivel de aceptación que tiene la aplicación de la Gestión del Valor Ganado en los proyectos que se ejecutan en la Universidad Nacional del Altiplano.

El propósito de esta encuesta es aprobar la hipótesis que señala que al aplicar la “Gestión del Valor Ganado” como herramienta, se optimiza el control de costo y tiempo en proyectos de construcción civil en la Universidad Nacional del Altiplano.

Es importante aclarar este estudio tiene un **fin netamente académico**. Agradezco su tiempo para responder con veracidad y objetividad esta encuesta.

<b>NOMBRE DEL PROYECTO:</b>	CREACION DEL SERVICIO DE LABORATORIOS DE CIENCIAS BASICAS PARA LAS ESCUELAS PROFESIONALES DE CIENCIAS DE LA SALUD HUAYANA DE LA UNA PUNO.
<b>CARGO DEL ENCUESTADO:</b>	Asist. Técnico

1. Información después aplicar la herramienta de Gestión del Valor Ganado en cada uno de los proyectos.

**Instrucciones:** A continuación se presenta una lista de preguntas, las cuales debe responder marcando con un aspa (X) la alternativa que considera de acuerdo a su expectativa e impresión.

N°	Ítems	SI	NO
<b>DEL CONTROL ACTUAL</b>			
01	¿Considera usted, que hace falta una herramienta de gestión de control de proyectos de construcción en la Universidad Nacional del Altiplano?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
02	(En caso de marcar “SI” el ítem 01) ¿Considera que la falta de una herramienta de gestión de control de proyecto de construcción en la Universidad Nacional del Altiplano genera retrasos de tiempo y ampliaciones presupuestales?	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
03	(En caso de marcar “NO” el ítem 02) ¿Cuál es el factor que usted considera que genera retrasos de tiempo y ampliaciones presupuestales? a) Falta de interés por parte de la Entidad. b) Falta de un sistema de alcance de recursos en la Entidad. c) Falta de control de producción. d) Otro: .....		
04	¿Considera que la herramienta “Curva S” es suficiente para controlar el costo y tiempo de su proyecto?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
05	¿Realiza un análisis de la situación actual del proyecto cuando se elabora los informes mensuales (reportes) del proyecto que tiene a cargo?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

N°	Ítems	SI	NO
06	(En caso de marcar "SI" el 05), ¿Realiza usted una reprogramación de las actividades que involucra el proyecto?		
07	¿La Universidad Nacional del Altiplano muestra interés en mejorar las herramientas de control de los proyectos que ejecuta?	<input checked="" type="checkbox"/>	
08	¿La supervisión del proyecto le ha exigido implementar una herramienta de gestión adicional que controle el costo y tiempo del proyecto del que se encuentra a cargo?	<input checked="" type="checkbox"/>	
09	(En caso de marcar "SI" el ítem 08), ¿Cuál es la herramienta que le ha exigido implementar para controlar el costo y tiempo del proyecto del que está a cargo? a) <input checked="" type="checkbox"/> Ruta Crítica b) Cadena Crítica c) Cronograma Ganado d) Otro: .....		
<b>DE LA APLICACIÓN DE LA GESTIÓN DEL VALOR GANADO</b>			
10	¿El análisis que se genera al aplicar la Gestión del Valor Ganado es necesario para conocer la situación actual del proyecto?	<input checked="" type="checkbox"/>	
11	¿El análisis que se genera al aplicar la Gestión del Valor Ganado es necesario para pronosticar la situación del proyecto?		<input checked="" type="checkbox"/>
12	¿La aplicación de la Gestión del Valor Ganado proporciona una mejora continua en el control de costos del proyecto, basada en los resultados que proporciona?	<input checked="" type="checkbox"/>	
13	¿La aplicación de la Gestión del Valor Ganado proporciona una mejora continua en el control de tiempos del proyecto, basada en los resultados que proporciona?	<input checked="" type="checkbox"/>	
14	¿Los resultados de la aplicación de la Gestión del Valor Ganado pone en alerta la situación del proyecto para tomar decisiones de prevención y corrección de posibles problemas?	<input checked="" type="checkbox"/>	
15	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado genera un mejor control del costo del proyecto que tiene a cargo?	<input checked="" type="checkbox"/>	
16	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado evitará ampliaciones presupuestales del proyecto que tiene a cargo?	<input checked="" type="checkbox"/>	
17	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado genera un mejor control del tiempo del proyecto que tiene a cargo?	<input checked="" type="checkbox"/>	
18	¿Considera que la implementación de la herramienta Gestión del Valor Ganado evitará retrasos de tiempo en el proyecto que tiene a cargo?	<input checked="" type="checkbox"/>	