



**UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA PESQUERA Y DE ALIMENTO**  
**OFICINA DE COMITÉ DE CALIDAD Y ACREDITACIÓN**  
"AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO"

**INFORME N°001-2023-CC-FIPA**

Bellavista, 02 de junio de 2023

**Asunto:** Informe de capacitación presencial para el uso del software de investigación formativa (SIF-UNAC) y el software del sistema de tutorías estudiantiles (STE-UNAC).

**Referencia:** OFICIO N° 262-2023-OGC/R/UNAC/VIRTUAL.

Según el oficio de la referencia, el 01-06-2023, se realizó la capacitación presencial, sobre el uso del software de investigación formativa y el software del sistema de tutorías estudiantiles, el cual se difundió por el correo y los grupos de calidad del WhatsApp. Se realizó en el laboratorio de cómputo de la Facultad de Ingeniería Pesquera y de Alimentos (SL01LA86) y culminó con éxito.

Adjunto:

- Fotos de evidencia.
- Diapositivas.
- Registro de Asistencia de participantes.



UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO  
FACULTAD DE INGENIERÍA PESQUERA Y DE ALIMENTOS



Dra. MARY DORYS BELLODAS HURTADO  
Directora del Comité de Calidad Académica y Acreditación



# UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO

## FACULTAD DE INGENIERÍA PESQUERA Y DE ALIMENTO

### OFICINA DE COMITÉ DE CALIDAD Y ACREDITACIÓN

“AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO”

ISO 21001- FIPA  
Belu, crishian, decano, escudero, Gilmer, gloria, Katya, Luisa, Maetinez, Mary, Nestor, Onofre, Prof, Prof, Prof, Profesor, Profesor, profesor, Profesora, Roberto, R...

Gracias. 12:29 p. m.

MIÉRCOLES

~ Maria Luisa +51 932 795 170

Buenas dias estimados(as) docentes y personal administrativos de la Facultad de Ingeniería Pesquera y Alimentos, le invitamos a participar a la capacitación del Software de Investigación Formativa (SIF-UNAC) y el Software del Sistema de Tutorías Estudiantiles a realizarse según detalle:

Día: jueves 01 de junio de 2023  
Hora: 03:20 p.m.  
Lugar: Laboratorio de computo ( SL01LA86) 4TO PISO

Escribe un mensaje aquí

10:16 2/06/2023





**UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA PESQUERA Y DE ALIMENTO**  
**OFICINA DE COMITÉ DE CALIDAD Y ACREDITACIÓN**  
"AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO"





**UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA PESQUERA Y DE ALIMENTO**  
**OFICINA DE COMITÉ DE CALIDAD Y ACREDITACIÓN**  
“AÑO DE LA UNIDAD, LA PAZ Y EL DESARROLLO”



# SIF

---

## SISTEMAS DE INVESTIGACIÓN FORMATIVA





# UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO

---

Ciencia y tecnología del tercer milenio

Universidad Licenciada, Resolución N° 171-2019-SUNEDU/CD

# CONTENIDO

---

- ✓ **Presentación**
- ✓ **Ingreso al sistema**
- ✓ **Detalles del sistema**
- ✓ **Soporte OGC**

Código QR



<https://sif-ogc.blogspot.com/>

<https://sif.unac.edu.pe/>

Sección

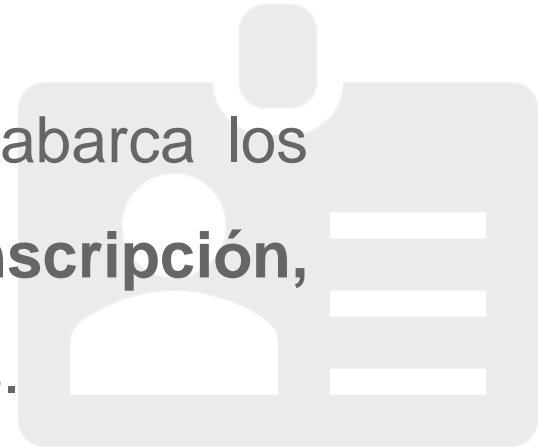
**Del sistema**

---



# SIF

El Sistema de Gestión de Investigación Formativa- SGIF, abarca los siguientes procesos en el desarrollo de la investigación: **Inscripción, Aprobación, Seguimiento y publicación de los resultados.**

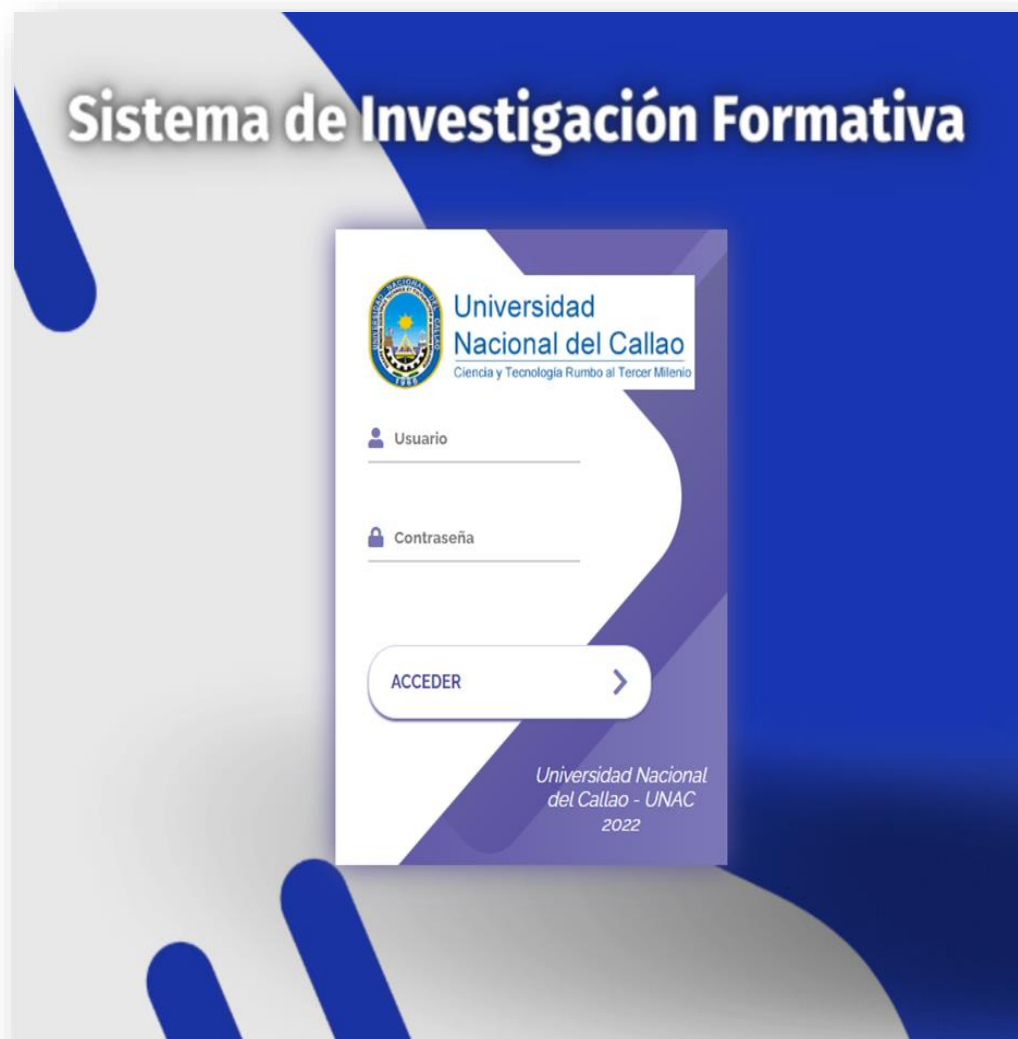


## OBJETIVOS DEL SIF

- A. Regularizar el uso del SGIF como única plataforma para proyectos de aula y de grado.
- B. Asignar responsabilidades para la administración efectiva del SGIF.
- C. Permitir a los estudiantes registrar, hacer seguimiento y publicar proyectos a través del SGIF.
- D. Permitir a los docentes revisar y evaluar proyectos mediante el SGIF.



# Ingresar al SIF



## MANUAL PARA DOCENTES

### SISTEMA DE INVESTIGACIÓN FORMATIVA



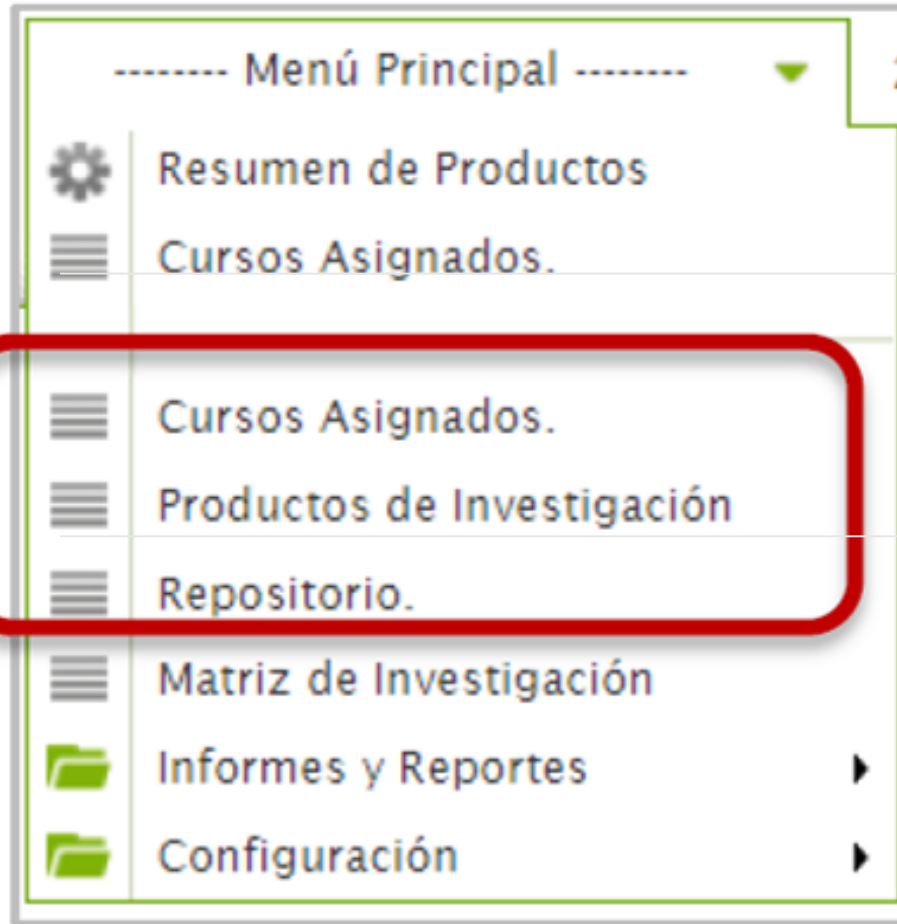
## INGRESO AL SIF

Debe acceder al siguiente enlace e ingresar su usuario y contraseña:

Enlace: <https://sif.unac.edu.pe>

# OPCIONES DEL SISTEMA DE INVESTIGACIÓN FORMATIVA

Para acceder a las opciones del sistema debe seleccionar el menú principal:



Opciones principales

## 1. CURSOS ASIGNADOS

El docente podrá dar inicio al proceso de investigación, para ello define las directrices de investigación del curso, habilitando los productos de investigación que sus estudiantes podrán elaborar, así como las líneas de investigación que estarán disponibles. También podrá indicar la fecha límite para presentación de propuestas, así como el cronograma para la presentación de los avances o entregables.

# OPCIONES DEL SISTEMA DE INVESTIGACIÓN FORMATIVA

Para acceder a las opciones del sistema debe seleccionar el menú principal:

## 1.1 ABRIR/INICIAR LA INVESTIGACIÓN

Para dar inicio a la investigación del curso a cargo, se debe acceder a la ventana “Cursos Asignados”, seleccionar el curso y dar clic en el botón “Abrir Investigación”:



The screenshot shows a software interface with a green header bar. The title bar indicates 'Espacio de trabajo' and 'Cursos Asignados. - 13E x'. Below the header is a toolbar with various icons. A table with the following columns is visible: Organización, Calendario, Código, Curso, and Ciclo. The first row of the table is highlighted with a red border and contains the text: ECONOMÍA, 2022B, 13E, 410 - TESIS I, and 08 - OCTAVO CICLO. A white circle with the number '1' is positioned over the first row. To the right of the table, there is a button labeled 'Abrir Investigación' which is also highlighted with a red border. A white circle with the number '2' is positioned over this button.

Organización	Calendario	Código	Curso	Ciclo
ECONOMÍA	2022B	13E	410 - TESIS I	08 - OCTAVO CICLO


**Productos de Investigación**

Tipo de Producto	Tipo de Lín...	N° Participa...	N° Participantes ...	Modo de Ev...	¿Habilitar?
ARTICULO DE REVISION	Específica	1	6	Grupal	<input checked="" type="checkbox"/>
ENSAYO	Específica	1	6	Grupal	Si
INFORME FINAL	Específica	1	6	Grupal	Si
PROYECTO DE INVESTIGACION	Específica	1	6	Grupal	Si





**Líneas de Investigación**

Línea de Investigación	Tipo de Línea de Investigación	¿Habilitar?
02. ANALISIS Y ANALISIS FUNCIONAL	Específica	<input checked="" type="checkbox"/>
03. INVESTIGACION OPERATIVA	Específica	Si
04. PROBABILIDADES	Específica	Si
05. ESTADISTICA	Específica	Si
56. CONTABILIDAD FINANCIERA	Específica	Si

**Fecha límite para Propuestas**

 ← **Ingresar las fechas limite**

**Presentación de Avances**

Avance N°	Fecha límite de Entrega	Contenido
 1	<input type="text"/>	INFORME- OBSERVACIONES
 2	<input type="text"/>	LEANTAMIENTO DE OBSERVACIONES AL INFORME
 3	<input type="text"/>	REPORTE DE SIMILITUD
 4	<input type="text"/>	SUSTENTACION

[ Añadir nuevo ]

**Abrir Investigación** **Cancelar**

Seleccionar y desmarcar la casilla para deshabilitar

# 1.1 ABRIR/INICIAR LA INVESTIGACIÓN

Se abrirá una ventana emergente en la cual se podrá habilitar o deshabilitar los “Productos de Investigación”, las “Líneas de Investigación”, ingresar las fechas de “Límite de Propuestas” y las fechas de entrega de la “Presentación de avances”.

Para habilitar o deshabilitar un Producto o Línea de Investigación, se debe seleccionar la celda de la columna “¿Habilitar?” y desmarcar la casilla.:

Presentación de Avances

Avance N°	Fecha límite de Entrega	Contenido
2		LEANTAMIENTO DE OBSERVACIONES AL INFORME
3		REPORTE DE SIMILITUD
4		SUSTENTACION
5		

[ Añadir nuevo ]

Abrir Investigación Cancelar

Para agregar una nueva presentación de avance se debe seleccionar la opción “Añadir Nuevo” e ingresar la fecha límite y el contenido del entregable.

Luego de habilitar o deshabilitar los Productos y Líneas de Investigación e ingresar las fechas límite se debe seleccionar el botón “Abrir Investigación”.

Abrir Investigación

Cancelar

Luego de ello aparecerán los botones:

Espacio de trabajo Cursos Asignados. - 13E x

Ver Directrices Modificar Directrices Finalizar Investigación

Esta grilla está utilizando filtros un filtro implícito.  
Haga clic en el icono de embudo en la parte superior derecha de la grilla para borrar todos los filtros. [No mostrar este mensaje otra vez](#)

Organización	Calendario	Código	Curso	Ciclo	Ma
ECONOMÍA	2022B	13E	410 - TESIS I	08 - OCTAVO CICLO	2. INTERM

**Modificar Directrices**

**Productos de Investigación**

Tipo de Producto	Tipo de Línea de Investigación	N° Participantes Mínimo	N° Participantes Máximo	Me
INFORME FINAL	Específica	1	6	Grupal
PROYECTO DE INVESTIGACION	Específica	1	6	Grupal
ARTÍCULO DE REVISIÓN	Específica	1	6	Grupal

**Líneas de Investigación**

Línea de Investigación	Tipo de Línea de Investigación	¿Habilitar?
02. ANÁLISIS Y ANÁLISIS FUNCIONAL	Específica	Sí
03. INVESTIGACIÓN OPERATIVA	Específica	Sí
04. PROBABILIDADES	Específica	Sí
05. ESTADÍSTICA	Específica	Sí
56. CONTABILIDAD FINANCIERA	Específica	Sí

**Fecha límite para Propuestas**  
01-12-2022

**Presentación de Avances**

Avance N°	Fecha límite de Entrega	Contenido
1	01-12-2022	INFORME- OBSERVACIONES
2	01-12-2022	LEANTAMIENTO DE OBSERVACIONES AL INFORME
3	04-12-2022	REPORTE DE SIMILITUD
4	05-12-2022	SUSTENTACION

[ Añadir nuevo ]

**Modificar Directrices**   **Cancelar**

## 1.2 MODIFICAR LAS DIRECTRICES DE INVESTIGACIÓN

Para modificar las directrices de investigación de un curso asignado, acceder a la ventana “Cursos Asignados”, ingresar al curso y seleccionar el botón “Modificar Directrices”. Se abrirá la ventana emergente en la cual podrá modificar las directrices. Una vez realizado los cambios debe seleccionar el botón “Modificar Directrices”.

## 2) PRODUCTOS DE INVESTIGACIÓN

En la ventana productos de investigación podrá realizar la consulta y la evaluación de las propuestas de investigación presentadas por los estudiantes, así como la revisión de avances y calificación de los productos de investigación elaborados a lo largo del periodo.

### 2.1 REVISIÓN DE PROPUESTAS

Para realizar la revisión de la propuesta debe seleccionar el botón “Revisar Propuesta”.




Para evaluar la propuesta de investigación, el docente cuenta con las opciones de “**Aprobado**” y “**Observado**”, en caso seleccione esta última opción, deberá indicar las Observaciones que el estudiante debe subsanar para que su propuesta sea aprobada.

Luego de aprobar o Observar debe seleccionar el botón “**Revisar Propuesta**”.



## 2.1 REVISIÓN DE PROPUESTAS

Para revisar los productos observables (avances/archivos adjuntos) se debe dar doble clic en el Producto de investigación:



The screenshot shows a window titled "Revisar Propuesta" with the following details:

- Tipo de Producto:** PROYECTO DE INVESTIGACION
- Línea de Investigación:** 56. CONTABILIDAD FINANCIERA
- Título:** CONTROL INTERNO Y LA INFORMACION CONTABLE EN UNA EMPRESA EXPORTADORA

Below the details, there is a section for "Propuesta" with two radio buttons: "Aprobado" (unchecked) and "Observado" (checked). To the right is a text area labeled "Observaciones".



The screenshot shows the main application interface with a toolbar and a table of research products. The toolbar includes buttons for "Revisar Propuesta" and "Cancelar". The table below has the following columns and data:

Situación	Organización	Calendario	Tipo de Producto	Línea de Investigación
5. Producto Observado	ECONOMÍA	2022B	PROYECTO DE INVESTIGACION	56. CONTABILIDAD FINANCIERA

# Se mostrará todo el detalle del producto de investigación:

Tipo de producto, Tipo de línea de investigación, Línea de investigación, Título, Autores, Productos observables, Resumen, Abstract, Conclusión, Palabras clave y Prueba de similitud.

En la sección “Productos Observables” se encontrará todos los archivos/avances publicados por el estudiante:

Espacio de trabajo Productos de Investigación - P... x

Ejcha del Producto Actualizar Producto Revisiones Revisar Avances

Situación: 5. Producto Observado | N° Producto: PIF-1000005

Tipo de Producto \* PROYECTO DE INVESTIGACI  
Tipo de Línea de Investigación \* Específica  
Línea de Investigación \* 56. CONTABILIDAD FINANCIERA  
Título \* CONTROL INTERNO Y LA INFORMACION CONTABLE EN UNA EMPRESA EXPORTADORA  
Autores BARRETO VARGAS MARUJA MARIBEL || SANCHEZ ESPINOZA CESAR AUGUSTO

Productos Observables

Avance 3: Trabajo de Investigación.pdf  
01-12-2022 18:49 BARRETO VARGAS MARUJA MARIBEL

1 archivo seleccionado(s) Subir archivo

En la sección derecha se encontrarán los botones para descargar, eliminar y visualizar el avance de investigación:

Al seleccionar la opción visualizar, se abrirá la vista previa del archivo cargado por el estudiante:



Para revisar el avance publicado, el *docente* cuenta con la opción “Revisar Avances”:

Espacio de trabajo Productos de Investigación - P... x

Ficha del Producto Actualizar Producto Revisiones **Revisar Avances** Evaluación

1	1	Situación	Organización	Calendario	Tipo de Producto	Línea de Investigación
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3. Producto Iniciado	ECONOMIA	2022B	PROYECTO DE INVESTIGACION	56. CONTABILIDAD FINANCIERA CON

Se abrirá la ventana emergente “Revisar avances”.

En donde el docente podrá revisar cada uno de los avances enviados por los estudiantes, e indicará si son Aprobados u Observados, en caso sean observados, deberá indicar cuáles son aquellas observaciones que los autores deberán corregir según corresponda.

The screenshot shows a window titled "Revisar Avances" with the following information:

- Tipo de Producto:** PROYECTO DE INVESTIGACION
- Línea de Investigación:** 56. CONTABILIDAD FINANCIERA
- Título:** CONTROL INTERNO Y LA INFORMACION CONTABLE EN UNA EMPRESA EXPORTADORA

There are two progress sections:

- Avance 1:**  Aprobado,  Observado
- Avance 2:**  Aprobado,  Observado

**Observaciones:** Corregir la hipótesis general considerando que esta debe estar alineada con el objetivo principal.

## 2.3 CALIFICACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Para realizar la calificación del proyecto de investigación en base a la rubrica de evaluación se debe seleccionar el botón “Evaluación”:

The screenshot shows the software interface with a toolbar containing several buttons: "Fecha del Producto", "Actualizar Producto", "Revisiones", "Revisar Avances", and "Evaluación". The "Evaluación" button is highlighted with a red rectangular box. Below the toolbar is a table with the following data:

1	1	Situación	Organización	Calendario	Tipo de Producto	Línea de Investigación
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3. Producto Iniciado	ECONOMIA	2022B	PROYECTO DE INVESTIGACION	56. CONTABILIDAD FINANCIERA

Se abrirá la ventana emergente “Evaluación de Producto”, en la cual se podrá marcar la calificación para cada indicador presente en la rúbrica. En la rúbrica se encuentra la “Calificación Final” la cual se incrementa en base a las casillas de calificación por cada indicador marcado por el docente.

Evaluación del Producto			
N° Producto: PIF-1000005	RÚBRICA DE EVALUACIÓN PARA PROYECTO DE INVESTIGACION EVALUACIÓN GRUPAL	RÚBRICA POR NIVEL	
CONTROL INTERNO Y LA INFORMACION CONTABLE EN UNA EMPRESA EXPORTADORA			CALIFICACIÓN FINAL 18
<b>1. TÍTULO</b>			
<b>NOTABLE</b> Cumple con todos los criterios de un título correcto: (1) No presenta ambigüedades. (2) Está asociado directamente al problema de investigación. (3) Ubica el problema en el espacio y en el tiempo. (4) Tiene objeto de estudio (variables o conceptos) y unidad de análisis.	<b>ALTO</b> Falla en uno de los criterios asociados a un correcto título del documento de la investigación.	<b>MEDIO</b> Falla en dos de los criterios asociados a un correcto título del documento de la investigación.	<b>BAJO</b> Falla en todos los criterios asociados a un correcto título del documento de la investigación.
2 puntos <input checked="" type="checkbox"/>	1.4 puntos <input type="checkbox"/>	0.7 puntos <input type="checkbox"/>	0 puntos <input type="checkbox"/>
<b>2. INTRODUCCIÓN</b>			
<b>NOTABLE</b> Cumple con todos los criterios asociados a una introducción (presentación) correcta: (1) Incluye el problema y los objetivos de la investigación. (2) Explica la metodología desarrollada. (3) Describe las fuentes de información. (4) Presenta la estructura del documento.	<b>ALTO</b> Falla en uno de los criterios asociados a una correcta introducción.	<b>MEDIO</b> Falla en dos o tres de los criterios asociados a una correcta introducción.	<b>BAJO</b> Falla en todo lo criterios asociados a una correcta introducción.
2 puntos <input type="checkbox"/>	1.4 puntos <input checked="" type="checkbox"/>	0.7 puntos <input type="checkbox"/>	0 puntos <input type="checkbox"/>

Luego de calificar el proyecto de investigación debe seleccionar el botón “Guardar”:

## 2.4 SEGUIMIENTO DE TUTORÍAS Y REVISIONES DE PROYECTOS

Para realizar el seguimiento de las tutorías y revisiones de los productos de investigación, se debe utilizar la opción “Revisiones”.

**9. REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS**

<b>NOTABLE</b> Cumple con todos los criterios asociados a un correcto manejo de la bibliografía: (1) Toda proposición o información estadística ajena ha sido debidamente sustentada con una referencia bibliográfica. (2) En el marco teórico, no sólo escribe idea de autores diversos sino que incorpora interpretaciones personales. (3) El sistema de referenciado y organización de la bibliografía es el solicitado.	<b>ALTO</b> Falla en uno de los criterios asociados a un correcto manejo de la bibliografía.	<b>MEDIO</b> Falla en dos de los criterios asociados a un correcto manejo de la bibliografía.	<b>BAJO</b> Falla en todos los criterios asociados a un correcto manejo de la bibliografía.
2 puntos <input checked="" type="checkbox"/>	1.4 puntos <input type="checkbox"/>	0.7 puntos <input type="checkbox"/>	0 puntos <input type="checkbox"/>

**10. REDACCIÓN**

<b>NOTABLE</b> Redactado de modo impecable: no presenta errores ortográficos, problemas de sintaxis y de ilación lógica entre los párrafos, secciones y capítulos.	<b>ALTO</b> Presenta unos mínimos errores de redacción.	<b>MEDIO</b> Presenta regularmente errores de redacción.	<b>BAJO</b> Presenta permanentemente errores de redacción.
2 puntos <input checked="" type="checkbox"/>	1.4 puntos <input type="checkbox"/>	0.7 puntos <input type="checkbox"/>	0 puntos <input type="checkbox"/>

**Guardar**

Espacio de trabajo Productos de Investigación - P... x

🗑️ ↻ 📄 🔗

Ficha del Producto Actualizar Producto **Revisiones** Revisar Avances Evaluación

1	1	Situación	Organización	Calendario	Tipo de Producto	L
<input checked="" type="checkbox"/>		5. Producto Observado	ECONOMIA	2022B	PROYECTO DE INVESTIGACION	56. CONT

Se mostrará la ventana emergente “Revisiones” con todas las revisiones realizadas por el docente.

**Revisiones**

▼ Propuesta

Fecha Revisión	Revisado por	Resultado
01-12-2022 19:11:09	RAMIREZ OLAYA RIGOBERT	Aprobado

▼ Avance 1

Fecha Revisión	Revisado por	Resultado
01-12-2022 19:14:12	RAMIREZ OLAYA RIGOBERT	Aprobado

▼ Avance 2

Fecha Revisión	Revisado por	Resultado
01-12-2022 19:14:12	RAMIREZ OLAYA RIGOBERT	Observado

Observación: Corregir la hipotesisi considerando que esta debe estar alineada con el objetivo principal.

Aceptar Cancelar

# ENCUESTA DE SATISFACCIÓN



**SISTEMA DE INVESTIGACIÓN  
FORMATIVA**



**SISTEMA DE TUTORÍA  
ESTUDIANTIL**



# Contacto:

Correo: [ogc.soporte@unac.edu.pe](mailto:ogc.soporte@unac.edu.pe)



Grupo de soporte



<https://chat.whatsapp.com/CT2AI9Ma1mSDxvc3DvGyVk>

