



# Universidad Mayor, Real y Pontificia de San Francisco Xavier de Chuquisaca

## DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN CIENCIA Y TECNOLOGÍA

Universidad Mayor Real y Pontificia de San Francisco Xavier de Chuquisaca



### FORMATO DE ARTÍCULO CIENTÍFICO Y DOCUMENTO DE CIERRE DEL PROYECTO UTRI-USFXCH

DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN  
CIENCIA Y TECNOLOGÍA  
U.S.F.X.



**DIRECCIÓN**  
Calle Rosendo Villa N° 150  
Casilla N° 682 Sucre – Bolivia

**TELÉFONO / FAX**  
(591) (4) 64-37640  
Facebook: dicyt.usfx.1

**PÁGINA WEB**  
<http://dicyt.usfx.bo>

**CORREO ELECTRÓNICO**  
[dicyt@usfx.bo](mailto:dicyt@usfx.bo)  
[revistacti@usfx.bo](mailto:revistacti@usfx.bo)



# Universidad Mayor, Real y Pontificia de San Francisco Xavier de Chuquisaca

## DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN CIENCIA Y TECNOLOGÍA

### Formato 1

#### **CONTENIDO PARA LA PRESENTACIÓN DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA JORNADAS GESTIÓN .....**

**CARÁTULA** (Se adjunta un modelo)

**I. FORMULARIO DE REGISTRO DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN** (Se adjunta un modelo)

**1.1. Declaración jurada del proyecto concluido.** (esta debe estar firmada por todos los integrantes del equipo de investigadores)

**1.2. Cronograma de actividades desarrolladas.**

**1.3. Cuadro detalle del presupuesto ejecutado** (asignado y ejecutado).

**1.4. Cuadro de Datos generales del responsable y los integrantes del equipo.** (Según convocatoria, equipo no menor a tres y máximo cinco investigadores incluido el docente responsable, en caso de contar con otros efectivamente colaboradores podrán ser incluidos, en el inciso IV AGRADECIMIENTOS asimismo en el Artículo Científico).

**II. PERFIL DE INVESTIGACIÓN.** (descripción del proyecto actualizado).

**III. DESARROLLO DE LA INVESTIGACIÓN.** (Documento inextenso que describe todas las etapas del proceso de investigación desarrollado)

- **Sustento teórico.**
- **Proceso metodológico.**
- **Resultados**
- **Análisis y discusión.**
- **Conclusiones y recomendaciones**

**IV. AGRADECIMIENTOS.** (Opcional) se sugiere agradecer a todos los efectivamente actores que dieron apoyo a la investigación de forma logística, económica o académica.

**V. REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS.** (Considerar Formato APA 7ma edición o Vancouver).

**ANEXOS.** (Instrumentos, cuadros, tablas, fotografías y fotocopias de los documentos de identidad de los integrantes)



# Universidad Mayor, Real y Pontificia de San Francisco Xavier de Chuquisaca

**DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN CIENCIA Y TECNOLOGÍA**

UNIVERSIDAD MAYOR, REAL Y PONTIFICIA DE SAN  
FRANCISCO XAVIER DE CHUQUISACA

FACULTAD....

CARRERA.....

**JORNADAS Y EXPOSICIÓN CIENTÍFICA VERSIÓN.... -  
GESTIÓN.....**



**PROYECTO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA**

“TÍTULO”

CÓDIGO DEL PROYECTO: .....

RESPONSABLE: Apellidos y Nombres (1 integrante docente  
responsable)

INTEGRANTES: Apellidos y Nombres (hasta 4 integrantes docentes  
y/o estudiantes)

Ciudad – Fecha (mm/aa):

DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN  
CIENCIA Y TECNOLOGÍA  
U.S.F.X.



DIRECCIÓN  
Calle Rosendo Villa N° 150  
Casilla N° 682 Sucre – Bolivia

TELÉFONO / FAX  
(591) (4) 64-37640  
Facebook: dicyt.usfx.1

PÁGINA WEB  
<http://dicyt.usfx.bo>

(Códig  
CORREO ELECTRÓNICO  
[dicyt@usfx.bo](mailto:dicyt@usfx.bo)  
[revistacti@usfx.bo](mailto:revistacti@usfx.bo)



# Universidad Mayor, Real y Pontificia de San Francisco Xavier de Chuquisaca

## DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN CIENCIA Y TECNOLOGÍA

### I. FORMULARIO DE REGISTRO DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

Título del proyecto de investigación

1. Eje Temático

2. Objetivo general del proyecto de investigación

3. Objetivos específicos

4. Cronograma de Actividades. (Número de etapas desarrolladas a consideración del autor)

ETAPA	ACTIVIDAD	MAYO	JUNIO	JULIO	AGO	SEPT	OCT	NOV
1								
2								
3								
4								

5. Cuadro Detalle de Presupuesto del proyecto de investigación

ITEM	DETALLE	UNIDAD (e.g. Kilogramos, metros, piezas)	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (Bs)	COSTO TOTAL (Bs)	RESUPUESTO ASIGNADO	PRESUPUESTO EJECUTADO
1							
2							
3							
N							
TOTAL GENERAL (Bs)							

DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN  
CIENCIA Y TECNOLOGÍA  
U.S.F.X.





# Universidad Mayor, Real y Pontificia de San Francisco Xavier de Chuquisaca

## DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN CIENCIA Y TECNOLOGÍA

6. Datos generales del responsable y los integrantes del equipo investigador

NOMBRES DE LOS INVESTIGADORES	Indicar si es Docente o Estudiante	C.I.	C.U.	FACULTAD	CARRERA O INSTITUCIÓN	TELÉFONO O CELULAR	CORREO ELECTRÓNICO
1. (Nombre Responsable N°1)	Docente		n/c				
2. (Nombre Integrante N° 2)							
3. (Nombre Integrante N°3)							
4. (Nombre Integrante N°4)							
5. (Nombre Integrante N°5)							

**Nota.** - Adjuntar fotocopia del carnet de identidad del responsable y de cada uno de los integrantes además de fotocopia del carnet universitario de los estudiantes y demás documentos de registro académico

Firma y nombre  
Responsable  
Equipo de investigación

DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN  
CIENCIA Y TECNOLOGÍA  
U.S.F.X.





# Universidad Mayor, Real y Pontificia de San Francisco Xavier de Chuquisaca

## DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN CIENCIA Y TECNOLOGÍA

### DECLARACIÓN JURADA

Nombres y apellidos del docente responsable:.....

Dirección.....

Ciudad,.....

País.....

Por la presente, yo declaro que el proyecto de investigación, sometido a evaluación, con el título:

“ .....

Es mi propio trabajo, así como del equipo investigador conformado, yo he usado las fuentes indicadas y no he hecho uso de servicios no autorizados de una tercera parte.

Donde el trabajo de otros ha sido mencionado o reproducido, siempre se ha referenciado la fuente de forma adecuada.

El proyecto presentado, no ha sido enviado previamente como parte de un trabajo de asignatura, de titulación o de investigación en esta ni en ninguna otra instancia o a otra universidad.

También declaro que la versión digital del proyecto de investigación es idéntica a la versión impresa tanto en contenido como en formato.

Por otra parte, declaro que el documento presentado, tiene el visto bueno de todos los miembros del equipo de investigación. En constancia se firma al pie de este documento.

-----  
Lugar, Fecha

-----  
Nombre y Firma Responsable (1)

-----  
Nombre y Firma Integrante (2)

-----  
Nombre y Firma Integrante (3)

-----  
Nombre y Firma Integrante (4)

-----  
Nombre y Firma Integrante (5)

DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN  
CIENCIA Y TECNOLOGÍA  
U.S.F.X.





# Universidad Mayor, Real y Pontificia de San Francisco Xavier de Chuquisaca

## DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN CIENCIA Y TECNOLOGÍA

### Formato 2

#### **CONTENIDO DEL ARTÍCULO CIENTÍFICO JORNADAS**

Con una extensión entre 7.000 y 10.000 palabras. El artículo tendrá una estructura que comprenderá el siguiente orden:

#### **TÍTULO**

El título debe ser conciso e informativo en lo posible no mayor a 15 palabras en letras minúsculas no incluye abreviaciones.

#### **AUTOR (ES) Y AFILIACIÓN**

Primer apellido, segundo apellido y nombres del o los autores, un mínimo de tres, hasta máximo de cinco autores, según el orden de importancia de contribución a la investigación. Identificar la institución de afiliación donde realizó la investigación, en este caso Universidad San Francisco Xavier de Chuquisaca.

#### **RESUMEN** (en párrafos sin subtítulos)

Su extensión no debe exceder las 250 palabras. El resumen describe en forma clara y breve todos los aspectos centrales de la investigación, contenido en las secciones del artículo científico descritos en los incisos a), b), c) y d), lo cual permitirá identificar rápidamente y con exactitud el contenido. Deberá detallarse el propósito del estudio, procedimientos básicos, así como las conclusiones principales.

#### **PALABRAS CLAVE**

Colocar entre tres a cinco palabras claves, que no coincidan con las palabras utilizadas en el título.

#### **ABSTRACT AND KEY WORDS**

Es la traducción del resumen y palabras clave del idioma inglés (Se recomienda no utilizar un software traductor, puesto que a través de ese medio la redacción adopta una serie de incoherencias que van en desmedro del trabajo de investigación).



# Universidad Mayor, Real y Pontificia de San Francisco Xavier de Chuquisaca

## DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN CIENCIA Y TECNOLOGÍA

### SECCIONES DEL ARTÍCULO CIENTÍFICO

- a) Introducción**, debe contener la información adecuadamente hilada y contextualizada para guiar al lector hacia una pregunta o hipótesis que puede describirse de forma implícita o literal usualmente en el último párrafo de esta sección. Cada oración, con excepción de aquellas redactadas originalmente por el autor, deben llevar las respectivas citas bibliográficas de donde se extrajo la información mencionada (e.g. Fernández 2015 – un solo autor, Fernández & Gonzales 2015-dos autores, Fernández et al. 2015 – más de dos autores), siguiendo el formato APA (Asociación Psicológica Americana) séptima edición o Vancouver. En caso de citar más de una referencia al final de una frase, las mismas se deben ordenar por año de publicación desde el más antiguo al más reciente. La forma de citación es la misma para el resto de las secciones.
- b) Materiales y métodos**, deben describir de forma concisa y clara las fuentes de los materiales (e.g. localidades, coordenadas, zonas de muestreo, población muestreada) y regirse solo a describir de forma específica los métodos utilizados. Evitar incluir descripciones poco claras o muy generales de las metodologías utilizadas, por ejemplo: “se utilizó el método hipotético deductivo cualitativo”. Se debe dar respaldo a las metodologías utilizadas a través de literatura que previamente haya validado las mismas, a menos que se trate de metodologías originales generadas durante la investigación. Se debe describir de forma clara los tipos de análisis utilizados con las variables de respuesta y las variables independientes, el tipo de diseño ya sea experimental u observacional, tamaño de la muestra, incluyendo los métodos estadísticos y programas o herramientas que se utilizaron para dicha tarea.
- c) Resultados**, debe describir los resultados que el autor considere relevantes a reportar en un orden similar al utilizado en la redacción de la metodología. En caso de utilizar herramientas estadísticas. Se debe incluir los parámetros estadísticos adecuados de cada test aplicado.
- d) Discusión**, se deben discutir los resultados más sobresalientes en relación a investigaciones previas que den soporte o en su caso





# Universidad Mayor, Real y Pontificia de San Francisco Xavier de Chuquisaca

## DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN CIENCIA Y TECNOLOGÍA

demuestren patrones opuestos a los encontrados en la investigación, se debe evitar la especulación por parte de los autores y dar soporte con una cantidad adecuada de referencias bibliográficas a cada frase de esta sección. Usualmente el último párrafo de la discusión es utilizado para incluir conclusiones y/o sugerir ideas respecto al trabajo.

- e) **Conclusiones**, Enfatiza los aspectos nuevos e importantes del estudio y las conclusiones subsiguientes atienden a los objetivos de la investigación, evitando la repetición en detalle de los datos u otros materiales suministrados previamente en las secciones anteriores.
- f) **Agradecimientos**, (Opcional) se sugiere agradecer a todos los efectivamente actores que dieron apoyo a la investigación de forma logística, económica o académica.
- g) **Referencias**, deben corresponder con las citas utilizadas en el documento, de acuerdo a la norma de la Asociación Psicológica Americana (APA) 7ma edición o Vancouver; asimismo, no deben superar las 30 referencias y **deben ser de los últimos 5 años**.
- h) **Tablas y figuras**, deben ser autoexplicativas y contar con un índice para cada una que contenga la leyenda de la información entregada, el significado de las abreviaciones o acrónimos y en algunos casos la descripción de algún patrón que se quiera resaltar. Las leyendas de las tablas deben ir en la parte superior de las mismas y en el caso de figuras, que incluyen a gráficos, fotografías y/o diagramas, la leyenda debe ir en la parte inferior, de preferencia monocromáticas. Las figuras deben ser generadas en programas adecuados para la publicación. Tablas pueden ser generadas directamente en Word o programas similares, las figuras deben generarse en formato TIFF u otro que conserve la calidad para impresión.
- i) **Anexos I**, Los autores deben incluir el material necesario como apoyo a su trabajo de investigación (e.g. fotografías, scripts).
- j) **Anexo II**, **Debe contener el Formulario de registro del proyecto y las fotocopias de los documentos de identidad de los integrantes.**



# Universidad Mayor, Real y Pontificia de San Francisco Xavier de Chuquisaca

**DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN CIENCIA Y TECNOLOGÍA**

UNIVERSIDAD MAYOR, REAL Y PONTIFICIA DE SAN  
FRANCISCO XAVIER DE CHUQUISACA

FACULTAD

CARRERA

**JORNADAS Y EXPOSICIÓN CIENTÍFICA VERSIÓN V - GESTIÓN**

**2019**



**ARTÍCULO CIENTÍFICO**

**“TÍTULO”**

RESPONSABLE: Apellidos y Nombres (1 responsable)

INTEGRANTES: Apellidos y Nombres (hasta 4 integrantes)

Ciudad – Fecha (mm/aa):

DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN  
CIENCIA Y TECNOLOGÍA  
U.S.F.X.





# Universidad Mayor, Real y Pontificia de San Francisco Xavier de Chuquisaca

## DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN CIENCIA Y TECNOLOGÍA

### Aspectos formales de presentación:

1. Los investigadores solo podrán ejecutar sus presupuestos asignados hasta el 21 de noviembre, fecha límite de presentación de facturas para que la DAF cierre presupuestariamente.
2. La presentación del documento del proyecto de investigación científica y el correspondiente artículo científico es hasta el 21 de noviembre de 2022 indefectiblemente.
3. Se debe presentar:
  - un empastado en tapa verde que contiene el proyecto de investigación científica o informe final.
  - Un empastado en tapa verde y dos anillados que contiene el artículo científico en una extensión entre 7.000 y 10.000 palabras sin anexos.
  - Los documentos deber llevar la carátula con la información tal cual se describe en los modelos de los formatos 1 y 2 y solo con el escudo de la universidad.
  - Una copia digital (CD) en formatos Word y Pdf con los archivos del proyecto y del artículo científico asimismo la información complementaria que considere necesario para respaldar la ejecución del proyecto, fotografías y videos. (será rechazada la recepción en caso de no poder acceder a la información digital).
  - Envío de la información digital al correo electrónico [jornadas.dicyt@usfx.bo](mailto:jornadas.dicyt@usfx.bo)

Cualquier información adicional será suministrada por el correo electrónico [jornadas.dicyt@usfx.bo](mailto:jornadas.dicyt@usfx.bo) o al teléfono fijo 591 – 4 – 64 37640. Mayores referencias: página web: <http://dicyt.usfx.bo/>