









# XXXIV

CONGRESO NACIONAL DE SOCIEDADES CIENTÍFICAS DE ESTUDIANTES DE ODONTOLOGÍA

"FORMATO DE PRESENTACIÓN DE LOS TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN"

EL ALTO, LA PAZ - BOLIVIA



## 1. FORMATO Y PRESENTACION

## 1.1 FORMATO

## 1.1.1 FORMATO DEL TEXTO

Tamaño de Hoja: Carta

• Interlineado: 1,5

• Fuente: Arial

Tamaño: 12

• Alineación de Numeración: 1. 2. 3.

## **1.1.2 MARGENES:**

Superior: 3 cm.

Inferior: 3 cm.

Derecho: 3 cm.

Izquierdo: 3,5 cm.

## 1.1.3 NUMERACION

• Se deberá enumerar en el centro de la parte inferior de la hoja.

## 1.1.4 ENCUADERNACION

Anillado

## **1.1.5 TABLAS**

- Cada tabla debe estar enumerada y tener un contexto de lo que representa, siendo esta auto explicativa.
- No se debe de duplicar la información vertida en el texto.
- No usar abreviaciones.
- Las tablas deberán de encontrarse en el Capítulo V Resultados.





## 1.1.6 GRAFICOS

- Cada tabla debe estar enumerada y tener un contexto de lo que representa, siendo esta auto explicativa.
- No se debe de duplicar la información vertida en el texto.
- No usar abreviaciones.
- Los gráficos deben de encontrarse en el Capítulo V Resultados.

## 1.1.7 IMÁGENES O FIGURAS

- Cada tabla debe estar enumerada y tener un contexto de lo que representa, siendo esta auto explicativa.
- No se debe de duplicar la información vertida en el texto.
- No usar abreviaciones.
- Las imágenes deberán de encontrarse en anexos.
- Las fotografías del paciente deben de contar con el consentimiento informado del paciente. De lo contrario, el rostro del sujeto debe ser debidamente ocultado.

## 1.2 PRESENTACION DE LOS TRABAJOS DE INVESTIGACION

Se deberá realizar la presentación de los trabajos de investigación en 2 tipos: Uno para la presentación para los Jurados y otro para la comisión de los filiales del congreso.

## 1.2.1 PRESENTACION DE LA INVESTIGACION PARA LOS JURADOS

La investigación realizada contendrá un resumen, con el fin de que el jurado pueda evaluar y tener conocimiento del trabajo de investigación, conteniendo lo más relevante de la investigación y a la vez manteniendo el anonimato de cada institución (Universidad a la que representan) Este resumen contendrá lo siguiente:

• Página de título (Portada)





- Resumen
- Planteamiento del Problema
- Objetivos generales y objetivos específicos
- Hipótesis (si así lo requiere la investigación)
- Resultados
- Discusión y Recomendación

## 1.2.1.1 PAGÍNA DE TÍTULO (PORTADA):

La caratula/portada del congreso para el jurado no contendrá ninguna referencia de la universidad y cualquier referencia a esta, ya que se quiere mantener el anonimato para el concurso, por lo tanto la portada tendrá lo siguiente:

## El título

- Se encontrará en la parte superior y medio.
- El título del trabajo deberá ser breve, claro y preciso. Lo anterior significa que el título del trabajo deberá proporcionar al lector una idea del contenido del mismo, (se recomienda no exceder las 15 palabras).
- Fuente: Arial
- Tamaño 16 y en Negrilla

## Información personal

- Se encontrará en la parte inferior y medio.
- Apellidos y Nombres de cada uno de los autores.
- Año
- Fuente: Arial
- Tamaño 12 y en Negrilla

#### 1.2.1.2 **RESUMEN**





Es conveniente comenzar todo trabajo con un resumen en el que se exprese en forma concisa lo que se ha estudiado y los resultados importantes obtenidos. Con frecuencia es lo primero que se lee de un trabajo para saber si está dentro de la línea de interés del lector. El resumen del trabajo de investigación debe tener una extensión máxima de 250 palabras, y redactarse con un formato estructurado que contenga los siguientes párrafos: Introducción; Esta sección establece el problema y propósito del estudio.

Material y métodos; Describe cómo se realizó el estudio

Resultados; Describe en forma breve los principales resultados del trabajo. No debe incluir abreviaturas.

## 1.2.1.3 PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

Se plantea en forma de interrogante, no debe ser más de 3 a 5 renglones. Tiene que ser solo una pregunta, muy correcta.

## **1.2.1.4 OBJETIVOS**

Responde al planteamiento del problema, solo debe plantearse un solo objetivo general. Y los objetivos específicos responden al objetivo general.

#### 1.2.1.4.1 OBJETIVO GENERAL

Debe comenzar con el infinitivo de un verbo (Determinar..., Analizar..., Conocer...)

Debe ser redactada de manera tal que indique los pasos a seguir para comprobar la hipótesis planteada.

## 1.2.1.4.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS

Deben ser numerados de acuerdo a las etapas del trabajo y comenzar con el infinitivo de un verbo. Deben ser redactados como acciones, que en forma secuencial permitirán llevar a cabo las diferentes etapas de la investigación, con el fin de aceptar o rechazar la hipótesis (No deben ser confundidos con técnicas





experimentales o procedimientos; por ejemplo: Purificar DNA..., Tomar radiografías..., Realizar examen clínico...).

## 1.2.1.5 HIPÓTESIS

Formular la hipótesis acorde a los avances científicos respecto al tema de estudio y con los objetivos que se plantean conseguir. En estudios exploratorios o descriptivos su formulación es opcional.

Debe ser una frase corta y afirmativa que se demostrará (verificará) en forma experimental o clínicamente. No debe usar abreviaciones. Se pide la Hipótesis Científica, NO la Hipótesis Estadística.

## 1.2.1.6 RESULTADOS

Deben describirse en forma clara y objetiva los hallazgos de la investigación, de preferencia siguiendo el orden planteado en los objetivos específicos y metodología. Presentar sus resultados en una secuencia lógica en el texto, cuadros e ilustraciones. No repetir en el texto todos los datos de los cuadros o ilustraciones; enfatice o resuma solo las informaciones importantes.

Los datos crudos infrecuentemente se escriben en un trabajo científico, los datos deben ser analizados y expresarse en forma de tablas, gráficos, figuras o imágenes y descripciones, etc. y cada tabla, gráfico, figura o imagen y descripción debe ser explicada con texto. Esta sección NO DEBE incluir interpretación de datos ni análisis de resultados. Esto es materia de la discusión.

Cuando se incluye análisis estadístico, los resultados deben establecer claramente entre que variables existe la diferencia estadística.

## 1.2.1.7 DISCUSIÓN Y CONCLUSIONES

Enfatizar los aspectos nuevos e importantes del estudio y las conclusiones subsiguientes. Evitar la repetición en detalle de los datos u otros materiales suministrados previamente en las secciones de introducción resultados. Incluir en la sección de discusión las implicancias de sus hallazgos y sus limitaciones,





incluidas sus respectivas para investigaciones futuras. Relacionar las observaciones con otros estudios relevantes.

Relacionar las conclusiones con los objetivos del estudio, pero evitar frases no calificadas y conclusiones no apoyadas completamente por los datos. En particular, los autores deben evitar frases acerca de beneficios económicos y costos a menos que el manuscrito incluya datos económicos y análisis. Evitar reclamar prioridad y mencionar un trabajo que no ha sido completado. Proponga nuevas hipótesis, cuando se pueda, pero identifíquelas claramente como tales cuando sea apropiado.

Las conclusiones deben ser redactadas como un listado de oraciones relativamente cortas, basadas directamente en los resultados obtenidos y en la evidencia experimental o clínica del trabajo de investigación realizado. Se debe evitar la especulación proveniente de otros trabajos.

## 1.2.2 PRESENTACION DE LA INVESTIGACION PARA LA COMISION DE LAS FILIALES DEL CONGRESO

La investigación realizada será presentada para la comisión de las filiales que van a evaluar el formato en el que va a estar elaborada el trabajo de investigación, en esta se requiere la información de su institución (Universidad a la que representan) Este contendrá lo siguiente:

## **ESTRUCTURA**

- Página de título (carátula)
- Dedicatoria
- Agradecimientos
- Índice
- Resumen

#### **CAPITULO I**

Introducción

#### **CAPITULO II**





- Planteamiento del Problema
- Justificación
- Objetivos
  - Objetivos Generales
  - Objetivos Específicos
- Hipótesis
- Variables

## **CAPITULO III**

Marco teórico

## **CAPITULO IV**

Metodología de Investigación

## **CAPITULO V**

- Resultados
- Discusión y conclusiones
- Bibliografía (referencias)
- Anexos

## 1.2.2.1 PAGÍNA DE TÍTULO (PORTADA)

La página del título debe contener:

- El título: El título del trabajo deberá ser breve, claro y preciso. Lo anterior significa que el título del trabajo deberá proporcionar al lector una idea del contenido del mismo, (se recomienda no exceder las 15 palabras).
- Datos: Apellidos y nombres de cada uno de los autores, apellidos y nombres del tutor con su grado académico más alto y año.

#### 1.2.2.2 DEDICATORIA

#### 1.2.2.3 AGRADECIMIENTOS

## 1.2.2.4 **ÍNDICE**

## **1.2.2.5 RESUMEN**

Es conveniente comenzar todo trabajo con un resumen en el que se exprese en forma concisa lo que se ha estudiado y los resultados importantes obtenidos. Con

Odontología con altura...!







frecuencia es lo primero que se lee de un trabajo para saber si está dentro de la línea de interés del lector.

El resumen del trabajo de investigación debe tener una extensión máxima de 250 palabras, y redactarse con un formato estructurado que contenga los siguientes párrafos: Introducción; Esta sección establece el problema y propósito del estudio.

Material y métodos; Describe cómo se realizó el estudio

Resultados; Describe en forma breve los principales resultados del trabajo. No debe incluir abreviaturas.

## 1.2.2.6 INTRODUCCIÓN

Con la introducción se pretenden dos fines. En primer lugar, dar una idea clara y concisa del problema investigado para que pueda comprenderse por qué se ha hecho el trabajo. Y segundo, poner de relieve el interés de la investigación y del trabajo para que el lector tenga deseos de seguir leyendo. Debe traducir los elementos principales de la investigación; que se quiso investigar.

## 1.2.2.7 PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

Se plantea en forma de interrogante, no debe ser más de 3 a 5 renglones. Tiene que ser una sola pregunta concreta.

## 1.2.2.8 JUSTIFICACIÓN

Es el por qué o para que se desea realizar la investigación, cual es el motivo por el que se ha elegido el tema o el estudio.

#### **1.2.2.9 OBJETIVOS**

Responde al planteamiento del problema, solo debe plantearse un solo objetivo general. Y los objetivos específicos responden al objetivo general.

## 1.2.2.9.1 OBJETIVO GENERAL





Debe comenzar con un verbo infinitivo (Ej.: Determinar..., Analizar..., Conocer...)

Debe ser redactada de manera tal que indique los pasos a seguir para comprobar la hipótesis planteada.

## 1.2.2.9.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS

Deben comenzar con verbo infinitivo, ser enumerados de acuerdo a las etapas del trabajo, como mínimo tres objetivos específicos. Deben ser redactados como acciones, que en forma secuencial permitirán llevar a cabo las diferentes etapas de la investigación, con el fin de aceptar o rechazar la hipótesis (No deben ser confundidos con técnicas experimentales o procedimientos; por ejemplo: Purificar DNA..., Tomar radiografías..., Realizar examen clínico....).

## 1.2.2.10 HIPÓTESIS

Formular la hipótesis acorde a los avances científicos respecto al tema de estudio y con los objetivos que se plantean conseguir. En estudios exploratorios o descriptivos su formulación es opcional.

Debe ser una frase corta y afirmativa que se demostrará (verificará) en forma experimental o clínicamente. No debe usar abreviaciones. Se pide la Hipótesis Científica, NO la Hipótesis Estadística.

## **1.2.2.11 VARIABLES**

## 1.2.2.12 MARCO TEÓRICO

Teoría sobre el tema, es el sustento o respaldo a la investigación. Esta sección contextualiza el trabajo realizado en el marco de la investigación actual realizada en la temática. Debe tener una extensión máxima de 20 páginas. Debe establecer claramente el problema a investigar, el conocimiento que explica este problema y las razones para conducir la investigación. Debe explicar cuál es la relevancia del estudio para la odontología en general, ciencias básicas, odontología terapéutica, etc.









Debe resumir la investigación relevante que proporciona el marco teórico y establecer cómo este trabajo difiere de los publicados y qué pregunta (s) va (n) a ser respondida (s).

El marco teórico debe estar respaldado sólidamente por literatura científica reciente (de preferencia los últimos 10 años) y provenir de trabajos publicados en revistas científicas, o de libros actuales.

En resumen debe tener una revisión actualizada del estado en que se halla el problema estudiado, una valoración de las investigaciones previas y un comentario sobre la relevancia del problema estudiado; métodos de recolección de la información y aspectos éticos.

## 1.2.2.13 METODOLOGÍA DE INVESTIGACIÓN

Esta sección debe ser escrita en tiempo pasado e indicará lo siguiente:

## 1.2.2.13.1 TIPOS DE INVESTIGACIÓN

Se identificara que tipo de investigación se realizó el trabajo.

## 1.2.2.13.2 TIPO DE ESTUDIO REALIZADO

Este podrá ser de tipo que represente como: experimental, descriptivo, prospectivo, etc.

### 1.2.2.13.3 PERÍODO Y LUGAR DONDE SE DESARROLLA LA INVESTIGACIÓN

En este, se colocará el periodo y lugar en donde se desarrolla la identificación, Ejemplo: Periodo- gestión 2022; Lugar: El Alto, La Paz - Bolivia.

#### 1.2.2.13.4 UNIVERSO - MUESTRA

Debe describir en detalle la muestra, cómo se obtuvo, su procedencia, sus características, por cuantos individuos está conformada, etc. Cuando existe grupo control y experimental (es) deben describirse claramente por separado.



Cuando el estudio se realiza en personas debe indicarse en el método que el protocolo fue aprobado por un comité de ética, y que cada participante firmó un consentimiento informado. En caso de menores de edad el consentimiento debe firmarlo el adulto responsable del menor. Este consentimiento debe agregarse al final del documento como un anexo.

## 1.2.2.13.5 MÉTODOS DE RECOLECCIÓN DE LA INFORMACIÓN

Los métodos, aparatos y procedimientos empleados deben anotarse claramente. Las fichas clínicas, encuestas, u otro instrumento de medición deben ser incluidos como anexos al final del trabajo. En el caso de emplear métodos o técnicas desarrollados por otros autores deberán ser descritos brevemente e indicar claramente la referencia de éstos. Los equipos o instrumentos empleados deben anotarse con su marca registrada.

Debe quedar claro cómo se va realizar cada uno de los objetivos específicos, de preferencia en el mismo orden en que fueron planteados. Cuando corresponda, esta parte del trabajo debe incluir una sección en la cual se indique de qué forma se analizaron los resultados desde el punto de vista estadístico y el programa computacional empleado para ello.

## 1.2.2.13.6 ASPECTOS ÉTICO

## **1.2.2.14 RESULTADOS**

## 1.2.2.15 DISCUSIÓN Y CONCLUSIONES

Enfatizar los aspectos nuevos e importantes del estudio y las conclusiones subsiguientes. Evitar la repetición en detalle de los datos u otros materiales suministrados previamente en las secciones de introducción resultados. Incluir en la sección de discusión las implicancias de sus hallazgos y sus limitaciones, incluidas sus respectivas para investigaciones futuras.

Relacionar las observaciones con otros estudios relevantes. Relacionar las conclusiones con los objetivos del estudio, pero evitar frases no calificadas y conclusiones no apoyadas completamente por los datos.





En particular, los autores deben evitar frases acerca de beneficios económicos y costos a menos que el manuscrito incluya datos económicos y análisis.

Evitar reclamar prioridad y mencionar un trabajo que no ha sido completado. Proponga nuevas hipótesis, cuando se pueda, pero identifíquelas claramente como tales cuando sea apropiado.

Las conclusiones deben ser redactadas como un listado de oraciones relativamente cortas, basadas directamente en los resultados obtenidos y en la evidencia experimental o clínica del trabajo de investigación realizado. Se debe evitar la especulación proveniente de otros trabajos.

## 1.2.2.16 BIBLIOGRAFÍA (REFERENCIAS)

Las referencias bibliográficas deben estar numeradas, y el número correspondiente debe ir colocado en la frase o párrafo que se extrajo de la bibliografía. El tipo de formato utilizado es el de Vancouver utilizado para todos los textos relacionados al área de Salud a nivel mundial.

Deben ser enumeradas a continuación, se indican cuáles son estos datos en los tres tipos fundamentales de documentos que se pueden utilizar: Artículo de revista, Libros y Capítulos de libros.

Artículo de revista: Apellido e inicial del nombre del/los autor/es. Año de publicación.

Título del artículo. Nombre de la revista. Número del volumen de la revista. Número del fascículo, si lo hubiera. Número de la página inicial y de la página final del artículo. Nombra todos los autores, pero si el número excede seis, se debe listar el nombre de seis seguido de "y cols.".

Ejemplo: West DJ, Snavely DB, Zajac BA, Brown GW, Babb CJ (1990). Development and persistence of antibody in a high-risk institutionalized population given plasma-derived hepatitis B vaccine. Vaccine 8:111-114.





Libro: Apellido e inicial del nombre del/los autor/es. Año de edición. Título del libro. Número de edición (si no es una simple reedición y si no es la primera edición). Lugar de edición. Editorial.

Capítulo de libro: Apellido e inicial del nombre del/los autor/es del capítulo. Año de edición. Título del capítulo (seguido de En:). Apellido e inicial del nombre del/los editor/es o compilador/es o coordinador/es del libro. (Seguido de la partícula ed. o coord.). Título del libro. Número de edición (si no es una simple reedición y si no es la primera edición). Lugar de edición. Editorial. Número de la página inicial y número de la página final del capítulo.

## 1.2.2.16 ANEXOS

Se incluirán como anexos y se citarán en el texto en la sección que corresponda y debidamente enumerados los siguientes documentos: las fichas Clínicas, el consentimiento informado, la carta/informe de aprobación del docente tutor de la Carrera de Odontología, cuando corresponda.