

**Universidad de Los Andes**  
**Facultad de Odontología**  
**Departamento de Investigación**  
**Investigación Biopatológica, Clínica y Operativa**  
**Profs. Oscar Alberto Morales y Néstor Díaz**  
**Año académico U-2009**

### MARCO DE REFERENCIAS PARA LA EVALUACIÓN DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

ELEMENTOS DEL ARTÍCULO	ASPECTOS A CONSIDERAR
<b>Título (tentativo, modificable)</b>	Conciso, claro e informativo. Puede incluir el género o el tipo de estudio: extensión entre 10 y 15 palabras.
<b>Autores (definitivo)</b>	Máximo 2. Nombre y apellido.
<b>Tutor (tentativo, modificable)</b>	Nombre y apellido del tutor y el o los asesores.
<b>Introducción (tentativa, modificable)</b>	<p>Debe incluir los siguientes aspectos, no necesariamente en este orden:</p> <p><b>El problema:</b> se debe indicar explícitamente cual es el problema objeto de estudio.</p> <p><b>Contexto del problema:</b> describir el área en la cual se inserta el problema.</p> <p><b>Justificación:</b> Se debe incluir la principal razón que justifica la investigación.</p> <p><b>Objetivo:</b> debe presentarse explícitamente el objetivo general de la investigación.</p> <p><b>Metodología:</b> información sintética sobre el tipo de investigación y de la muestra de estudio.</p> <p><b>Estructura del texto:</b> se debe describir la estructura del proyecto.</p>
<b>Planteamiento del problema (tentativa, modificable)</b>	<p><b>Definición del tema objeto de estudio:</b> se deberá definir conceptualmente la entidad que se estudia.</p> <p><b>Antecedentes (opcional):</b> se refiere a la a la reseña histórica del problema objeto de estudio, su origen y desarrollo hasta la actualidad.</p> <p><b>Justificación:</b> Se debe incluir las razones que justifican la realización de la investigación, como, por ejemplo: ausencia de estudios previos en el área; ausencia de datos actualizados; falta de estudios en el contexto social, geográfico; limitaciones en estudios previos; relevancia clínica o educativa; aplicabilidad para el diseño de programas, entre otros.</p> <p><b>Objetivo:</b> debe presentarse explícitamente el o los objetivos de la investigación.</p>
<b>Antecedentes (revisión de la literatura) (tentativa, modificable)</b>	<p>Se deberá incluir al menos 15 trabajos (investigaciones previas) relacionados con el problema objeto de estudio, actualizados (de los últimos 10 años), publicados en revistas científicas.</p> <p>Se pueden ordenar de forma: cronológica ascendente o descendente; temática; o geográfica.</p>
<b>Marco teórico(tentativa,</b>	Se deben incluir definiciones, descripciones,

<b>modificable)</b>	clasificaciones, etc., relacionados con el problema objeto de estudio.
<b>Metodología (tentativa, modificable)</b>	Debe incluirse: la indicación del tipo y diseño de investigación; la descripción del universo, población y muestra; criterios de inclusión y exclusión considerados para la selección de la muestra; la técnica de muestreo utilizada y el tipo de muestra analizada; técnicas e instrumentos de recolección de datos; descripción del procedimiento seguido para la recolección de los datos; indicación de los recursos necesarios (materiales, instrumentos, equipos requeridos); descripción detallada del plan de trabajo seguido (actividades contextualizadas al tiempo y al espacio).
<b>Tablas, cuadros, figuras</b>	Deberán ser incluidas en el texto, comentadas antes o después de su inserción.
<b>Recursos tipográficos: interlineado, márgenes, sangría, negritas, abreviaturas</b>	1,5 de interlineado; márgenes 3 <sup>2</sup> ; sangría 7 espacios.
<b>Paginación y extensión</b>	Entre 30 y 50 páginas.
<b>Trascripción, presentación</b>	Se debe seguir el formato prescrito para los TEGs.
<b>Citas y referencias</b>	Uso uniforme de uno de los dos sistemas: APA o Vancouver. Se deben citar por lo menos 50 documentos, publicados en los últimos 10 años; por lo menos 50% deberán ser artículos científicos (cualquier publicación indexada en Medline, o publicada en una revista).
<b>Agradecimientos</b>	Si hubiere, se le reconoce a las personas o instituciones que hayan contribuido, de alguna forma, con el desarrollo del trabajo.
<b>Notas al final</b>	Si hubiere, se incluye información complementaria, pero prescindible, para el desarrollo del trabajo.
<b>Aspectos léxico-gramaticales</b>	Uso correcto de los signos de puntuación, conectores. Apropiado orden sintáctico de los enunciados: las palabras y las frases deben estar ordenadas de manera lógica y comprensible, uso correcto de las normas gramaticales: ortográficas, sintácticas y léxicas, variedad, riqueza y precisión léxica, Uso apropiado del registro (lenguaje) científico.
<b>Puntualidad</b>	Una versión impresa se debe entregarse el día acordado (sin prórroga) y una versión electrónica se debe enviar al correo electrónico <a href="mailto:moralito_ve@hotmail.com">moralito_ve@hotmail.com</a> , antes de media noche de ese mismo día

**Fuente de información:**

- 1) Los documentos alojados en el enlace Investigación Biopatológica, Clínica y Operativa de la página web <http://webdelprofesor.ula.ve/odontologia/oscarula/>
- 2) *los Requisitos uniformes para los manuscritos enviados a revistas biomédicas*, disponible en el enlace introducción a la investigación de la página web <http://webdelprofesor.ula.ve/odontologia/oscarula/>

- 3) El manual de referencias APA.  
<http://www.saber.ula.ve/bitstream/123456789/19822/1/articulo4.pdf>
- 4) Artículos de investigación publicados en revistas odontológicas hispanoamericanas.
- 5) TEGs presentados en la FOULA.