

ANEXO 9

OPCIÓN: ARTÍCULO ACADÉMICO

1. Definición

El artículo académico es un género en el que un autor expone de manera original razones y argumentos producto del análisis, experimentación, interpretación y/o evaluación de un tema que está en función de una problemática determinada con el propósito de contribuir al desarrollo de un campo disciplinar, profesional o a la transformación de la sociedad.

2. Objetivo

- Comunicar de forma clara los hallazgos obtenidos de un proceso de investigación.
- Animar a los estudiantes a participar en los procesos de investigación de la universidad.

3. Alcance

El artículo académico expone el resultado total o parcial de un trabajo de investigación donde se define los niveles exploratorios, descriptivos y correlacionales o explicativos dentro de las líneas de investigación establecidas por la Universidad.

4. Estructura de presentación para aprobación del diseño del Trabajo de Titulación ante el Consejo de Carrera de Grado

El diseño del artículo académico deberá contener:

- Título del trabajo a realizar.
- Antecedente.- En este apartado se especificará de forma clara cómo nace la idea, si existen trabajos previos y cualquier otra información que permita conocer aspectos previos al trabajo propuesto.
- Justificación.- Explica de forma breve y concisa la problemática que se aborda y destaca la importancia del trabajo a desarrollar.
- Objetivos.- Presenta el objetivo general del trabajo y los objetivos específicos que se alcanzarán con el desarrollo del mismo.
- Metodología/Propuesta de desarrollo.- Describe de manera clara el método empleado para cumplir los objetivos a través de las actividades dentro de la investigación.
- Marco Teórico Referencial.- Esta sección contiene un breve resumen de las teorías que sustentarán la investigación

- Cronograma y actividades a desarrollar.- Detalla las actividades generales que se desarrollarán en un tiempo estimado de 400 horas y en los casos necesarios un 10% de horas más.
- Proyectos de investigación vinculados.- En caso de existir uno o más proyectos de investigación al que se vincule el trabajo a desarrollar, en esta sección se deberá indicar los datos generales de dichos proyectos, (título y nombre del director del proyecto)
- Presupuesto.- Este apartado incluirá los recursos e información financiera para el Trabajo de Titulación.
- Referencias bibliográficas.- Este apartado contiene el listado de referencias empleadas para la elaboración del documento en formato IEEE, APA, ISO-690 y otros formatos reconocidos.

5. Estructura para la presentación del Trabajo de Titulación (informe final)

De manera general, para el trabajo de titulación mediante artículos académicos, el estudiante deberá presentar la siguiente documentación:

- a) Informe de la Coordinación de Titulación de la Carrera que indique que el artículo ha sido revisado con software anti plagio.
- b) Documento con firma de responsabilidad y autoría del trabajo.
- c) Certificado de cesión de derechos de autor del trabajo de titulación a la UPS en el caso de que no haya sido sometido a revisión por pares externos.
- d) Artículo académico:
 - I. En formato exigido por la revista científica en la que se proyecta publicar el artículo.
 - II. En el caso de un artículo presentado como ponencia de un Congreso, se debe ajustar al formato exigido por el Congreso.
 - III. En el caso de ser sometido a revisión interna por pares, podrá ser usado el formato de cualquiera de las revistas de la universidad.
- e) Comunicado de aceptación en alguno de los eventos o categorías indicadas a continuación, en caso de que el artículo haya sido aceptado:
 - I. Congreso indexado con revisión ciega por pares.
 - II. Revistas académicas que cumplan con un mínimo de 75% de los requerimientos de la Indexación Latindex.

En caso de no contar con aceptación conforme a lo anterior, se presentará un Certificado de que el artículo es aceptable para una posible publicación emitido por los pares internos designado por el Consejo de Carrera.
- f) El abstract (en español e inglés).
- g) Un respaldo digital con la siguiente información:
 - I. Artículo Académico.

- II. Insumos del trabajo como códigos fuente, diseños, esquemas, imágenes, encuestas, tabulaciones, etc.
- III. Otros.

6. Rúbrica para valorar el trabajo de titulación: Artículo académico

Los criterios de evaluación que utilizará el tutor se presentan a continuación:

Tabla 1. Criterios de Evaluación para Artículos Académicos

<i>Criterio</i>	<i>Descripción</i>	<i>Puntaje</i>
Documento o carta de Aceptación	Comunicado de aceptación en alguno de los eventos o categorías de acuerdo a los incisos I y II del literal e) del numeral 5 de esta opción de titulación	20
Exposición del trabajo de titulación ante docentes y estudiantes.	Establece la calidad de la exposición que realiza el estudiante de su trabajo. Es fundamental que los estudiantes sean capaces de sintetizar, exponer y defender su trabajo ante los docentes designados por el Consejo de Carrera.	30
Criterios para revisión de artículos en eventos nacionales e internacionales	De acuerdo al detalle dado en la Tabla 2	50

Tabla 2. Criterios para revisión de artículos en eventos nacionales e internacionales

CRITERIOS	INDICADORES DE EVALUACIÓN	Ponderación		
		Excelente	Satisfactorio	Regular
		2 Puntos	1,5 Puntos	1Punto
Presentación y expresión escrita	El formato y la extensión del trabajo se adecua a las normas			
	El trabajo se presenta encuadernado y paginado			
	Correcta expresión gramatical y ortográfica			
	Redacción correcta y coherente, incluyendo el segundo idioma			
	Los esquemas, tablas, gráficos, clarifican el discurso escrito			
	Las partes que integran el artículo tienen una amplitud equilibrada			
Título, introducción y revisión bibliográfica	El título se adecua al trabajo, es claro y preciso			
	El artículo se ubica con claridad en un campo específico de interés y actualidad			
	Se describe de forma clara el problema a ser abordado en el artículo			
	La introducción desarrolla y profundiza los elementos del resumen.			
	Presenta como antecedentes trabajos de investigación relacionados y extrae conclusiones			
	El marco teórico está actualizado y las citas son de relevancia científica			
	Objetivos claros, adecuados y redactados en infinitivo			

Metodología	Describe de manera clara el método empleado en el estudio para recabar y analizar la información			
	Aplica correctamente el método en el proceso investigativo			
	Estado del arte y fundamentación teórica			
	Expone de manera clara y concreta los resultados que surgieron del estudio			
	Presenta un análisis crítico de los resultados			
	Las conclusiones surgen del análisis de resultados			
	Conclusiones claras, se especifica si se han cumplido los objetivos			
	Las recomendaciones se relacionan con la problemática abordada			
Bibliografía	El número de fuentes bibliográficas es el adecuado			
	Se incluyen todas las referencias y las fuentes utilizadas			
	Usa referencias actualizadas			
	El 80% o más de las fuentes de información provienen de textos con autoridad o revistas arbitradas			
TOTAL /50 puntos				