







Anexo 2.

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL

DOCTORADO EN INVESTIGACIÓN E INTERVENCIÓN EDUCATIVA

COORDINACIÓN REGIONAL

CARACTERÍSTICAS DE LA TESIS PARA OBTENER EL GRADO DE DOCTOR (A) EN INVESTIGACIÓN E INTERVENCIÓN EDUCATIVA

Presentación

De conformidad con el Programa de Doctorado en Investigación e Intervención Educativa se requiere la elaboración de una tesis individual, bajo la asesoría permanente de un tutor y de un comité tutoral.

Con el fin de establecer los criterios que debe contemplar la tesis y dada la doble orientación que incorpora el programa de doctorado se definen dos modalidades de tesis: de investigación y de investigación-intervención.

Los lineamientos para la presentación de cada una de las modalidades mencionadas se presentan a continuación.











I. CARACTERÍSTICAS DE LA TESIS DE INVESTIGACIÓN

La tesis deberá ser producto de una investigación de carácter teórico y/o empírico y que cumpla con las siguientes características:

- Originalidad, ya sea por la temática que aborda, por su planteamiento teórico y metodológico o por sus hallazgos.
 - a) Aporte al campo de conocimiento o a una problemática socioeducativa, esto es que coadyuve a una mejor comprensión de un fenómeno, que proponga nuevas estrategias metodológicas, nuevas explicaciones o que profundice en algún aspecto, o bien, que sus resultados aporten soluciones a una problemática particular. En caso de las tesis de carácter teórico, se deberán mostrar los aportes a las teorías existentes o a la generación de una nueva teoría.
- Pertinencia y relevancia, que la problemática tratada sea oportuna y prioritaria en la jerarquización de los problemas de la realidad educativa del campo de conocimiento, así como en términos teóricos y/o metodológicos.
- Consistencia teórico-metodológica, para ello se requiere de los siguientes elementos:
 - a) Planteamiento del problema claramente explícito.
 - b) Coherencia entre el propósito, los objetivos y las preguntas de investigación.
 - c) Si se utilizan hipótesis, que éstas se encuentren sustentadas, ya sea en la revisión de la literatura o en evidencias empíricas.
 - d) Sustentación teórica, que se refleje y utilice en el desarrollo de la investigación.









e) Utilización de fuentes de

información y/o instrumentos de recolección de la información que permitan obtener evidencias o sustentos necesarios para la investigación.

- f) Estrategia de análisis explícita y justificada.
- g) Resultados consistentes, argumentados sólidamente, que permitan dar respuesta a las preguntas de investigación planteadas.
- h) Que contenga una reflexión personal.
- Amplitud, pertinencia y actualización de las fuentes bibliográficas y/o documentales, tanto nacionales como internacionales. La pertinencia y actualización de las fuentes estará en función de las temáticas abordadas y del carácter de las investigaciones (teórico-empírico, teórico e histórico).
- Comunicable, esto es, un trabajo lógicamente estructurado, con claridad en las ideas; redactado en idioma español y citado de acuerdo con el formato establecido.
- Formato establecido por la UPN (ver anexo).

II. CARACTERÍSTICAS DE LA TESIS DE INVESTIGACIÓN E INTERVENCIÓN EDUCATIVA

La tesis de investigación e intervención es resultado de un proceso de construcción multirreferencial del conocimiento de lo educativo, en torno a la articulación de la investigación e intervención. La intervención es una parte central del proceso metodológico de la tesis para generar conocimiento de lo educativo y no se limita a la solución de problemas prácticos.

La tesis tendrá las siguientes características:

¹ Este proceso implica reconocer que las realidades que se estudian y en las que se interviene son fenómenos complejos que requieren una lectura plural de los objetos, bajo diferentes ángulos y en función de sistemas de referencias distintos, respecto de los cuales se desarrollan procedimientos de reconocimiento, discriminación, diferenciación, articulación y conjugación de elementos para un conocimiento más completo de la realidad (Manero, 1997).





1.





Originalidad, se refiere a la aportación al campo de conocimiento educativo en el que se inserta el estudio, tanto en los aspectos temáticos y/o problemáticos a los que refiere, como en las formas de abordaje conceptual y metodológico.

La originalidad también tiene que ver con la construcción de ángulos de observación que permitan distinguir los planos de lo experiencial², de la relación entre los sujetos involucrados y del conocimiento, así como las articulaciones que pueden darse entre estos dos planos.

- **2. Pertinencia y relevancia**, tiene que ver con la vigencia y prioridad de la problemática abordada, ya sea por la jerarquización de los problemas de la realidad educativa y social; o bien, por la configuración de su complejidad, profundización o apertura del campo de conocimiento, en términos teórico-metodológicos, en donde la intervención corresponda a las necesidades educativas. Se entiende la necesidad no como carencia sino como potencial que considera la vinculación entre diferentes dimensiones espaciales, temporales, objetivas y subjetivas.
- **3. Consistencia teórico-metodológica**, según la cual, la tesis deberá tener la rigurosidad que se aplica en cualquier proceso de investigación, para ello se considerarán los siguientes elementos:
- **3.1 Problematización clara y explícita** que muestre la forma cómo los referentes teóricos y empíricos derivan en preguntas de investigación e intervención, coordenadas de observación, unidades, dimensiones analíticas, ejes, situaciones de indagación, etc.
- **3.2** Argumentación de los sentidos de cambio y permanencia a lo largo del proceso de la investigación e intervención bajo una dimensión epistemológica de los siguientes aspectos: supuestos teóricos y empíricos, diagnosis, problematización, delimitación del problema, necesidades educativas y desde las experiencias inducidas por el desarrollo de las acciones de investigación e intervención, los conocimientos emanados y los sentidos educativos construidos.

² La experiencia pensada como el aprendizaje que se produce desde la revisión simbólico-conceptual de la práctica, anclada en el tiempo y en el espacio, y por lo mismo supone el recuerdo y la posibilidad de ser de otro modo, de innovar. La experiencia implica la relación con el otro, y por ello es una acción ética (Mèlich, 2002).





3.3





Hallazgos sostenidos, consistentes y sólidos que muestren los efectos que se desarrollaron a partir de las preguntas de investigación e intervención planteadas en los contextos y situaciones en respuesta a las necesidades educativas.

- **3.4 Explicitación de los impactos formativos** de la experiencia de investigación-intervención del autor de la tesis.
- 4. **Amplitud, pertinencia y actualización** de las fuentes bibliográficas y/o documentales, tanto nacionales como internacionales. La pertinencia del trabajo crítico y de actualización de las fuentes estará en función de las temáticas abordadas y del carácter de la investigación-intervención.
- **5. Comunicable**, esto es, que la tesis se constituya en un trabajo lógicamente estructurado, con claridad en la argumentación sostenida y articulada a lo largo de cada uno de los capítulos y apartados; redactada en idioma español y citada de acuerdo con el formato establecido en el Anexo.

ANEXO. GUÍA PARA LA PRESENTACIÓN DE ORIGINALES

- **1. Extensión de la tesis.** Es obligatoria la presentación de un mínimo de 150 cuartillas de texto, las cuales deberán seguir el siguiente formato:
- a) Un máximo de 25 renglones por cuartilla
- b) Sin tabulación en el primer párrafo de cada capítulo y en el primer párrafo después de un título o subtítulo. Con tabulación en los párrafos subsecuentes.
- c) Fuente para el cuerpo del texto: Times New Roman de 12 puntos
- d) Fuente para las citas textuales: Times New Roman de 11 puntos
- e) Fuente para las notas al pie de página, en caso de que las haya: Times New Roman de 10 puntos
- f) Interlineado para el cuerpo del texto: 1.5
- g) Interlineado para citas textuales y notas a pie: 1.5
- h) Márgenes de la página: 3 cm superior; 3 cm izquierdo; 2.5 cm inferior; 2.5 derecho
- i) Paginación: las hojas de la introducción se paginan con números romanos, las del cuerpo de la tesis (capítulos, conclusiones, bibliografía) con números arábigos, y su numeración deberá iniciar en el primer capítulo. El número deberá ir centrado y en el margen inferior.





La





página de cada capítulo no se enumera, aunque se toma en cuenta para la secuencia de la numeración.

2. Citas y referencias. Para la elaboración de citas y referencias se utilizará el sistema de la Sociedad Americana de Psicología (APA, por sus siglas en inglés) 6ª edición.

En el siguiente enlace se podrán encontrar indicaciones sobre las normas y estilo APA: http://www.dgbiblio.unam.mx/index.php/guias-y-consejos-de-busqueda/como-citar

- 3. **Portada** y portadilla conforme al formato que se encuentra en http://www.upnmorelos.edu.mx/titulaci%C3%B3n.html
- 4. **Resumen** con una extensión máxima de 250 palabras

