Estructura Informe, Proyecto Final, Trabajo de Grado 2021

Título del Trabajo de Grado

Nombres y apellidos Autor 1, Nombres y apellidos Autor 2, Nombres y apellidos Autor 3 y Nombres y apellidos Autor 4

Programa Académico, Fundación Universitaria Compensar

Proyecto fin de grado (Para Facultad de Ciencias Sociales y de la Educación usar Sistematización de proyectos de investigación o Final project según corresponda)

Nombres y Apellidos completos del docente tutor

27 de mayo de 2021

Esta obra está bajo una Licencia Creative Commons Atribución-NoComercial-CompartirIgual 4.0 Internacional.

Resumen

El resumen debe permitir al lector hacerse una idea clara de la investigación o desarrollo tecnológico y en una narrativa agradable pero concreta, responder a las siguientes preguntas: ¿ cuál es el problema a abordar?, ¿cuál es el principal objetivo a cumplir con la investigación? ¿quiénes son los beneficiarios directos de la investigación (empresa, organizaciones, comunidades) en dónde se estará aplicando la investigación? ¿Qué tipo de investigación o desarrollo se está haciendo? ¿Cuáles son los hallazgos o resultados más significativos de la investigación?¿Qué hace diferente esta solución a otras?. El resumen debe tener un máximo de 250 palabras.

Palabras clave: palabra 1, palabra 2, palabra 3, palabra 4, palabra 5.

Introducción

La introducción presenta un abordaje más amplio que el entregado en el resumen. En esta sección se espera encontrar además la justificación de la investigación o desarrollo tecnológico, el estado del arte, los antecedentes y el análisis de contexto del proyecto y de las entidades y comunidades beneficiarias en las que desarrollarán las actividades de investigación o desarrollo tecnológico.

La última versión de las Normas de la Asociación Americana de Psicología (Normas APA, 2020), permiten que la introducción incluya subtítulos, esta nueva norma permite organizar mejor el contenido en esta sección. De otro lado, el uso de fuentes Times New Roman, Arial y Calibri de 11 puntos es permitido para este tipo de documento.

Método

En esta sección se incluyen todos los elementos del diseño metodológico y la recolección de datos. Elementos como el tipo de investigación, la población y muestras seleccionadas (si aplican), hipótesis, técnicas e instrumentos de recolección de datos empleadas, metodologías de desarrollo aplicadas, tratamiento de datos para procesamiento, entre otros.

Si lo desea, puede incluir estos elementos como títulos de segundo nivel y hacer su desarrollo por categoría de tema.

La Tabla 1 presenta una de las formas en que APA 7.0 permite incluir este tipo de recursos en un documento.

Tabla 1

Calendario Dirección de Investigaciones 2021

Actividad	**Primer semestre**	**Segundo semestre**
Registro en base de datos de proyectos fin de grado, semilleristas, pasantes y cursos de profundización	Abril 6 de 2021	Octubre 5 de 2021
Reporte completo de modalidades de trabajo de grado, incluyendo menciones meritorias y laureadas	Mayo 24 de 2021	Noviembre 24 de 2021
Cargue de informes finales en Forms habilitado por Biblioteca	Mayo 27 de 2021	Noviembre 27 de 2021
Remisión de informes finales a proveedor para cargue en el repositorio público	Mayo 28 de 2021	Noviembre 28 de 2021
Reporte HECCA – Alimentado con base de datos entregada por programas	Junio 5 de 2021	Diciembre 10 de 2021

Nota: En este apartado se describe el contenido de la Tabla 3. Se emplea el mismo tipo y tamaño de letra del resto del documento y se puede emplear interlineado de 1.5 ptos o 2 ptos. La palabra Nota se presenta en cursiva.

Tipo de investigación

Describe el tipo de investigación abordado para el desarrollo del proyecto. Se presentan las características del tipo de investigación a la luz del proyecto en desarrollo.

Resultados

Presente en esta sección los principales hallazgos y aportes de su investigación o desarrollo tecnológico. Importante que los resultados que se muestren, permitan validar el logro de los objetivos planteados y tomar una posición en cuanto a las hipótesis formuladas con base en los resultados obtenidos.

La Figura 1 presenta una de las formas de incluir estos elementos en el informe. En general, Tablas y Figuras tienen la misma configuración en su presentación.

Figura 1

Plan de acción de la Dirección de Investigaciones para abordar la convocatoria de medición de grupos 2021



Nota: se presenta la descripción de la figura, en especial aquellos elementos que no se pueden leer directamente en la imagen: derechos de autor, abreviaciones. Por ejemplo: Tomado de Acta 002 del Comité de Investigaciones de UCompensar. Por G. Barrera – Sanabria, 2021.

Se entiende por figura cualquier objeto visual que no sea una tabla (figura, imagen, gráfico, ilustración). Si la figura es diseño propio del autor del informe, no es necesario acreditar derechos de autor.

Es común requerir incluir Apéndices en los documentos de los estudiantes y para ello cada apéndice se etiqueta con letra mayúscula en orden alfabético por ejemplo: Apéndice A, Apéndice B. Si el

informe tiene un solo apéndice, se etiqueta como Apéndice. Cada apéndice empieza en nueva página luego de las referencias, tablas y figuras (si este fue el esquema de inclusión de estos elementos que se seleccionó)

Discusión

La discusión presenta el análisis de los resultados obtenidos, sus implicaciones y las conclusiones que se obtuvieron luego del análisis. Esta discusión debe permitir identificar correspondencia o diferencia con trabajos relacionados y el reconocimiento de los mayores aportes de la actual investigación o desarrollo tecnológico.

A continuación, encontrará ejemplos de referencias proporcionadas por APA, Estas referencias son de muestra en relación con la forma de incluir fuentes de diferente tipo y en distinto formato.

Las referencias se incluyen en nueva página y las formas de citación varían dependiendo del número de autores, si es fuente primaria o secundaria, si es parafraseo, si es citación directa, si son varias referencias del mismo autor en un mismo año, el número de palabras del texto a citar, entre otras. Para entrar a profundidad puede consultar (Sanchez, 2020) y para una revisión a todas la posibilidades en citas y referencias disponibles en estas normas se recomienda revisar (Normas APA, 2020).

Referencias

Barrera-Sanabria, G. (2021). *Acta 002 Comité de investigaciones Fundación Universitaria Compensar* [Archivo PDF]

Normas APA. (11 de mayo de 2021). *Guía Normas APA 7ª Edición.* https://normas-apa.org/wp-content/uploads/Guia-Normas-APA-7ma-edicion.pdf

Sánchez, C. (05 de febrero de 2020). *¿Cómo citar una Página Web?*. Normas *APA (7ma edición)*. https://normas-apa.org/referencias/citar-pagina-web/