TÍTULO DE LA TRABAJO

INFORME DE PRÁCTICA PROFESIONAL <SEGUNDO O TERCER AÑO >

Autor(es): Nombres y Apellidos

HOLGUÍN <<año>>

RESUMEN

Síntesis del trabajo que se presenta, informando al lector, en no más de 250 palabras en español e inglés, sobre:

• Tema del trabajo (sin tener que repetir el título)

• Necesidad y actualidad del trabajo

• Objetivos concretos

• Tecnologías empleadas más importantes

• Resultados más relevantes

ÍNDICE

[INTRODUCCIÓN 1](#_Toc55279242)

[DESARROLLO 2](#_Toc55279243)

[Formato 2](#_Toc55279244)

[Epígrafes 2](#_Toc55279245)

[CONCLUSIONES 3](#_Toc55279246)

[RECOMENDACIONES 4](#_Toc55279247)

[REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS Y BIBLIOGRAFÍA 5](#_Toc55279248)

[GLOSARIO 6](#_Toc55279249)

[ANEXOS I](#_Toc55279250)

INTRODUCCIÓN

En la introducción se explica brevemente el problema al que usted le dará solución con el trabajo que realice en las prácticas profesionales.

Debe explicar la situación problémica. Esta explicación consiste en exponer los motivos (las causas, las razones) que hacen que surja (exista) la necesidad de que usted lo solucione con los conocimientos y las habilidades adquiridas por usted (en el tercer año de la carrera de Ingeniería Informática).

Debe quedar bien claro el problema a resolver y cómo usted pretende hacerlo.

Deben quedar claros el problema, los objetivos de la investigación, las principales tareas a realizar y los resultados que se esperan. Aproximadamente 2 a 3 hojas.

La evaluación final estará dada por:

* El desempeño mostrado durante el desarrollo de las prácticas profesionales
* La calidad del trabajo realizado
* Lo anterior estará dado por la carta que envíe el tutor de la entidad con el aval y la evaluación propuesta por este
* La calidad del informe entregado
* La calidad de la exposición del trabajo realizado
* La respuesta a las preguntas que se le hagan durante la exposición

# DESARROLLO

Aquí se ponen los aspectos a reflejados en el trabajo y sus resultados. Entre 15 y 20 hojas

## Formato

El documento a entregar seguirá el formato siguiente:

* Hoja carta con 2 cm de margen a cada lado.
* Letra Arial 12 con interlineado 1.5

## Epígrafes

Puede emplear los epígrafes que considere necesarios para explicar un tema más específico dentro de otro más general.

**Desarrollo**

En el desarrollo debe empezar por explicar grosso modo la entidad en la que está haciendo las prácticas. De tal forma que se comprenda qué es lo que va a hacer, para quién lo va a hacer, dónde lo va a hacer y los beneficios que le traerá a la entidad para la que lo va a realizar.

Exponer bien claramente la solución dada por usted a la problemática planteada.

En el ciclo de desarrollo de software debe contener la solución propuesta hasta la etapa de diseño detallado. (Según la metodología de software escogida)

Debe hacer un análisis de los resultados obtenidos.

Debe analizar los beneficios que se obtienen con los resultados de la solución del problema. Estos beneficios pueden ser:

* Beneficios de carácter científico, tecnológico y técnico.
* Beneficios económicos tangibles.
* Beneficios intangibles (económicos, sociales y políticos).

# CONCLUSIONES

Resultados fundamentales a los que se arribó

# RECOMENDACIONES

Cualquier aspecto que usted considere que se debe seguir tratando o darle seguimiento una vez concluido el trabajo.

# REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS Y BIBLIOGRAFÍA

* Se realizarán los asientos bibliográficos según las normas Apa
* Las fuentes deben estar ordenadas según establece la norma con ayuda de un gestor bibliográfico profesional como el EndNote, Mendeley u otros; siguiendo el estilo Apa 6ta edición. Cada referencia debe tener todos sus datos, según corresponda al tipo de documento (artículos, libros, etc.)
* Normas para referencias bibliográficas a las fuentes (se encuentran en el lugar donde se refieren en el documento):
* Todo párrafo o parte de él, extraído literalmente de una fuente bibliográfica debe aparecer entre comillas y con la referencia al autor correspondiente.
* Si se extrae la idea de un autor de una fuente, pero de forma no literal, entonces no se usan las comillas, aunque también se hace referencia al autor.
* Para hacer referencia a una fuente bibliográfica, en el lugar correspondiente del texto se debe usar la forma siguiente:
  + El primer apellido del autor principal y el año de la publicación separados por coma y encerrados entre paréntesis. Ejemplo: (Marco, 1979).
* En un documento publicado a nombre de una empresa, compañía, ministerio u otra organización no aparece el nombre del autor. Para hacer referencia a la fuente, en lugar del autor se usará la sigla correspondiente a dicha entidad.

# GLOSARIO

(Opcional) Listado de términos ordenados alfabéticamente, que son usados en el trabajo y cuyo significado es poco conocido. Se indica para cada término su significado.

# ANEXOS

* (Opcional) Documentos que complementan el cuerpo del trabajo, pero que no son indispensables para entenderlo. Todos deben ser referenciados en el cuerpo del documento.
* Se organizarán en orden consecutivo según su aparición en el desarrollo del trabajo
* En ellos pueden exponerse tablas, gráficos, detalles de instrumentos y técnicas utilizadas, resultados estadísticos y materiales complementarios recomendados para la introducción de los resultados de investigación en la práctica
* Los anexos bien utilizados pueden ser un recurso efectivo para lograr ajustarse al número de páginas exigidas para el cuerpo de la tesis (60 páginas)
* Los anexos se comienzan a enumerar desde uno con números romanos (I, II, III, IV, V etc.)

**Normas de formato para las tesis de Diplomas**

* Tamaño: máximo 60 páginas, desde la Introducción hasta las Referencias Bibliográficas
* Configuración de página: formato carta 8 ½ \* 11, en una columna
* Las páginas se numerarán con números arábigos consecutivamente en la parte inferior derecha de la página
* Formato de fuente: Arial 12
* Formato de párrafo, a un espacio y medio (interlineado 1.5), sin sangría, con márgenes:

margen izquierdo---------- 3,5 cm

margen superior------------3,0 cm

margen inferior-------------2,5 cm

margen derecho-----------2,5 cm

**Otras consideraciones**.

* Los títulos correspondientes a los capítulos del texto se escribirán con mayúsculas sostenidas, precedidos del número de orden correspondiente y separadas de éste por un punto y un espacio
* La Introducción y el Capítulo I en conjunto debe ser un tercio del total del documento de tesis final
* Los títulos correspondientes a los diferentes acápites en que se divide cada capítulo se escribirán en minúsculas, precedidos del número de orden correspondiente
* El espacio final de una línea no deberá llenarse con guiones o signos, ni usarse la tecla de subrayar para separar sílabas
* Los términos que aparezca en el texto en otro idioma, así como las siglas deben escribirse en *cursiva*.
* Las siglas se comienzan a declarar la primera vez que se escribe el término a partir de la introducción, no del resumen

<Ejemplos:>

Tecnologías Semánticas (TS)

Empresa Nacional de Proyectos e Ingeniería (ENPA)

Unidad Empresarial de Base (UEB)

*Framework* para la Descripción de Recursos (*RDF*, por sus siglas en inglés)

Lenguaje de Consulta para *RDF* (*SPARQL*, por sus siglas en inglés, *Simple Protocol and RDF Query Language*)

* Los números enteros desde cero hasta nueve, cuando se usen aisladamente deberán escribirse con letras. Cuando estos números aparezcan como parte de un intervalo o de una serie, con otro u otros iguales a 10 y mayores, se escribirán con cifras. Se utilizará la coma para separar los números decimales y un espacio en blanco para separar las unidades de mil, excepto al tratarse de una fecha, en cuyo caso se escriben sin separarlos

<Ejemplos>

* + También en los años 90 surge la metodología *METHONTOLOGY* que es una de las propuestas más completas
  + El procedimiento transita por cuatro fases que rigen el proceso de gestión del conocimiento como se muestra en la Figura 8
* Ubicar correctamente las citas textuales

<Ejemplo:>

* Un indicador es una variable que describe el estado de un sistema (Heink and Kowarik, 2010).
* Autores como (Tartir et al., 2005; Sicilia et al., 2012) realizan el análisis de la calidad de una ontología basada en métricas.
* En *OntoClean* propuesta por (Guarino & Welty, 2002) y analizada posteriormente por (Tartir et al., 2010) se sigue un enfoque basado…