



ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL

FACULTAD DE CIENCIAS

**NOMBRE DEL PROYECTO EN EL QUE SE DESARROLLA
EL TRABAJO DE INTEGRACIÓN CURRICULAR**

NOMBRE DEL COMPONENTE

**TRABAJO DE INTEGRACIÓN CURRICULAR PRESENTADO COMO
REQUISITO PARA LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE TÍTULO
PROFESIONAL A OBTENER**

NOMBRES Y APELLIDOS ESTUDIANTE

usuario@dominio

DIRECTOR: NOMBRES Y APELLIDOS DIRECTOR

usuario@dominio

DMQ, MES AÑO

CERTIFICACIONES

Yo, NOMBRES Y APELLIDOS ESTUDIANTE, declaro que el trabajo de integración curricular aquí descrito es de mi autoría; que no ha sido previamente presentado para ningún grado o calificación profesional; y, que he consultado las referencias bibliográficas que se incluyen en este documento.

Nombres y Apellidos estudiante

Certifico que el presente trabajo de integración curricular fue desarrollado por Nombres y Apellidos estudiante, bajo mi supervisión.

Nombres y Apellidos director

DIRECTOR

DECLARACIÓN DE AUTORÍA

A través de la presente declaración, afirmamos que el trabajo de integración curricular aquí descrito, así como el(los) producto(s) resultante(s) del mismo, es(son) público(s) y estará(n) a disposición de la comunidad a través del repositorio institucional de la Escuela Politécnica Nacional; sin embargo, la titularidad de los derechos patrimoniales nos corresponde a los autores que hemos contribuido en el desarrollo del presente trabajo; observando para el efecto las disposiciones establecidas por el órgano competente en propiedad intelectual, la normativa interna y demás normas.

Nombres y Apellidos estudiante

Nombres y Apellidos director

RESUMEN

(Máximo 250 palabras)

Palabras clave: palabra1, palabra2, palabra3,..., palabra6.

ABSTRACT

(Máximo 250 palabras)

Keywords: palabra1, palabra2, palabra3, . . . , palabra6.

Índice general

1. Descripción del componente desarrollado	1
1.1. Objetivo general	1
1.2. Objetivos específicos	1
1.3. Alcance	2
1.4. Marco teórico	2
2. Metodología	3
3. Resultados, conclusiones y recomendaciones	4
3.1. Resultados	4
3.2. Conclusiones y recomendaciones	4
A. Título anexo	5
Bibliografía	6

Índice de figuras

Capítulo 1

Descripción del componente desarrollado

Se sugiere que el documento de Trabajo de Integración Curricular tenga una extensión total de entre 30 y 50 hojas, sin considerar los anexos.

Describir de forma simple el componente que fue desarrollado.

1.1. Objetivo general

El objetivo general del componente asignado engloba la idea principal y la finalidad del componente.

1.2. Objetivos específicos

Se sugiere establecer al menos tres objetivos específicos. Los objetivos específicos detallan los procesos necesarios para alcanzar el objetivo general.

1. OE1
2. OE2
3. OE3

1.3. Alcance

Describir el alcance del componente de acuerdo a lo establecido en el Plan.

1.4. Marco teórico

Exponer el marco teórico relevante relacionado con el tema, incluyendo los argumentos que justifican la validez de lo realizado, mediante una citación de la bibliografía utilizada, como se lo hace aquí [1].

Observación: Para esta sección se sugiere un máximo del 20% de la extensión del documento, de esta manera, se dará mayor énfasis al trabajo realizado propiamente por el estudiante.

Capítulo 2

Metodología

Describir el procedimiento que ha sido utilizado para el desarrollo del componente, el cual depende del método seleccionado (hipotético-deductivo, inductivo, entre otros).

Se sugiere incluir, en los casos pertinentes:

1. Enfoque (cualitativo, cuantitativo o mixto).
2. Tipo de trabajo: exploratorio, descriptivo, explicativo, experimental, estudio de casos, entre otros.
3. Técnica de recolección de información (entrevistas, cuestionarios, análisis documental, entre otras).
4. Técnica de análisis de la información.

Este capítulo debe incluir toda la información necesaria para que un interesado pueda replicar el componente sin dificultades. Se debe mencionar explícitamente cuáles actividades se realizaron para cumplir con los objetivos planteados.

Observación: Para este capítulo se sugiere un máximo del 50 % de la extensión del documento.

Capítulo 3

Resultados, conclusiones y recomendaciones

3.1. Resultados

Exponer los resultados obtenidos.

$$x^2 + y^2 = z^2 \quad (3.1)$$

3.2. Conclusiones y recomendaciones

Presenta lo novedoso del trabajo de integración curricular, así como el cumplimiento o no de lo propuesto en los objetivos. En el caso en que no se cumpla uno o varios objetivos, y no se logren los resultados esperados, se propone una posible respuesta que explique por qué sucedió esto o las falencias de la planteado.

Indicar las recomendaciones formuladas a partir del desarrollo de este trabajo de integración curricular.

Capítulo A

Título anexo

En caso necesario, el documento escrito deberá incluir los anexos y secciones que incorporan información que sea relevante, pero que, por su extensión, no pueden ser incorporadas directamente en ninguna de las secciones anteriores.

Referencias bibliográficas

- [1] Haim Brezis. *Functional Analysis, Sobolev Spaces and Partial Differential Equations*. Springer Science & Business Media, 2011.