



Universidad Nacional Autónoma de México
Programa de Posgrado en Ciencias de la Administración

Título de tu tesis

T e s i s

Que para optar por el grado de:

Maestro/a en ...

Presenta:

Tu nombre completo

Tutor:

El nombre de tu tutor

Dependencia, UNAM

México, D. F., (mes en que se realiza el examen con letra minúscula) de 2016

revisión eee623b

Agradecimientos

También quisiera reconocer a ... por ... interdum et malesuada fames ac ante ipsum primis in faucibus. Aliquam congue fermentum ante, semper porta nisl consectetur ut. Duis ornare sit amet dui ac faucibus. Phasellus ullamcorper leo vitae arcu ultricies cursus. Duis tristique lacus eget metus bibendum, at dapibus ante malesuada. In dictum nulla nec porta varius. Fusce et elit eget sapien fringilla maximus in sit amet dui.

Mauris eget blandit nisi, faucibus imperdiet odio. Suspendisse blandit dolor sed tellus venenatis, venenatis fringilla turpis pretium. Donec pharetra arcu vitae euismod tincidunt. Morbi ut turpis volutpat, ultrices felis non, finibus justo. Proin convallis accumsan sem ac vulputate. Sed rhoncus ipsum eu urna placerat, sed rhoncus erat facilisis. Praesent vitae vestibulum dui. Proin interdum tellus ac velit varius, sed finibus turpis placerat.

Por la presente declaro que, salvo cuando se haga referencia específica al trabajo de otras personas, el contenido de esta tesis es original y no se ha presentado total o parcialmente para su consideración para cualquier otro título o grado en esta o cualquier otra Universidad. Esta tesis es resultado de mi propio trabajo y no incluye nada que sea el resultado de algún trabajo realizado en colaboración, salvo que se indique específicamente en el texto.

Resumen

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Nam et turpis gravida, lacinia ante sit amet, sollicitudin erat. Aliquam efficitur vehicula leo sed condimentum. Phasellus lobortis eros vitae rutrum egestas. Vestibulum ante ipsum primis in faucibus orci luctus et ultrices posuere cubilia Curae; Donec at urna imperdiet, vulputate orci eu, sollicitudin leo. Donec nec dui sagittis, malesuada erat eget, vulputate tellus. Nam ullamcorper efficitur iaculis. Mauris eu vehicula nibh. In lectus turpis, tempor at felis a, egestas fermentum massa.

Índice general

Agradecimientos	3
Resumen	5
1. Introducción	13
1.1. Presentación	14
1.2. Objetivo	14
1.3. Motivación	15
1.4. Planteamiento del problema	15
1.5. Metodología	15
1.6. Contribuciones	16
1.7. Resumen capitular	16
2. Marco teórico	17
2.1. Subsección del tema	18
2.2. Subsección del tema	18
3. Desarrollo del trabajo	21
3.1. Subsección del trabajo	22
3.2. Otro tema o sección	22
3.3. Subsección del tema	23
3.3.1. Insertar código	24
3.3.2. Tablas	24

ÍNDICE GENERAL

4. Análisis de Resultados	25
4.1. Resultados	25
4.1.1. Tablas	25
5. Conclusiones	27
A. Código/Manuales/Publicaciones	29
A.1. Apéndice	29
Referencias	31

revisión eee623b

Índice de figuras

2.1. Modelo digital	19
3.1. Título de la imagen	23

Índice de cuadros

3.1. Tabla de trabajo	24
3.2. Ingresos y egresos	24
4.1. Tabla resultados	26

Capítulo 1

Introducción

Este trabajo versa sobre . . . Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Praesent vehicula porta diam et volutpat. Nam mattis facilisis pulvinar. Donec consectetur pulvinar ullamcorper. Aenean ac eleifend dolor. Sed imperdiet enim id ligula tempor, eget hendrerit ex commodo. Etiam dapibus fermentum rutrum. Sed sit amet pulvinar dui. Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos himenaeos. In volutpat sem lacus, sit amet scelerisque dui consectetur quis. Nullam luctus elit ac laoreet vulputate. Mauris metus nisl, ultricies in diam eget, faucibus accumsan arcu. Quisque eget blandit nibh, in facilisis quam(Swartz, n.d.).

Proin eleifend ex id neque pharetra, sit amet interdum massa lobortis. Phasellus sit amet ullamcorper nisl. Nulla lobortis est vel consectetur molestie. Nunc ac feugiat lacus. Ut velit mi, faucibus in lacinia bibendum, facilisis ac ex. Aliquam congue feugiat fringilla. Nulla nisi metus, dignissim sed ex nec, luctus lacinia sapien. Praesent auctor dapibus ipsum sit amet vulputate. Vestibulum semper tempus laoreet. Donec tempus ligula at nisl ultricies, eget efficitur enim elementum. Nullam aliquet ultrices rutrum. In a massa in nunc auctor interdum eu vel ante. Etiam quam enim, rutrum ut ornare non, efficitur ut ligula. Ut non pellentesque augue(Pérez, 2001).

1.1. Presentación

In sit amet metus sapien. Donec a massa consequat purus accumsan finibus quis a dui. Aenean mauris elit, bibendum nec est vitae, consequat ultrices ligula. Suspendisse ac accumsan est. Aliquam faucibus nisl vitae lacinia pretium. Proin non vulputate nunc. Nullam quis lacinia lectus, nec bibendum enim. Duis quam magna, rutrum sit amet elit nec, scelerisque finibus nunc.

Fusce ultricies tincidunt risus, nec rutrum lacus accumsan non. Quisque suscipit velit in nibh finibus commodo. Proin fringilla at lacus et venenatis. Quisque congue accumsan nisl, eu malesuada tellus placerat at(Dickson, 2013). Donec euismod, dui quis viverra ornare, metus velit imperdiet turpis, quis pharetra lectus felis ut dui. Etiam ultricies tincidunt neque id finibus. Nulla a mi et dolor suscipit finibus. Vestibulum dui nulla, sagittis non nisl euismod, blandit rutrum eros. Praesent eget lectus est. Ut vitae luctus dolor.

1.2. Objetivo

Este trabajo tiene por objetivo ...Fusce ultricies tincidunt risus, nec rutrum lacus accumsan non. Quisque suscipit velit in nibh finibus commodo.

Objetivos particulares:

1. **Punto 1**, In sit amet metus sapien. Donec a massa consequat purus accumsan finibus quis a dui. Aenean mauris elit, bibendum nec est vitae, consequat ultrices ligula.
2. **Punto 2**, In sit amet metus sapien. Donec a massa consequat purus accumsan finibus quis a dui. Aenean mauris elit, bibendum nec est vitae, consequat ultrices ligula.
3. **Punto 3**, In sit amet metus sapien. Donec a massa consequat purus accumsan finibus quis a dui. Aenean mauris elit, bibendum nec est vitae, consequat ultrices ligula.

4. **Punto 4**, In sit amet metus sapien. Donec a massa consequat purus accumsan finibus quis a dui. Aenean mauris elit, bibendum nec est vitae, consequat ultrices ligula.

1.3. Motivación

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Praesent vehicula porta diam et volutpat. Nam mattis facilisis pulvinar. Donec consectetur pulvinar ullamcorper. Aenean ac eleifend dolor. Sed imperdiet enim id ligula tempor, eget hendrerit ex commodo. Etiam dapibus fermentum rutrum. Sed sit amet pulvinar dui. Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos himenaeos. In volutpat sem lacus, sit amet scelerisque dui consectetur quis. Nullam luctus elit ac laoreet vulputate. Mauris metus nisl, ultricies in diam eget, faucibus accumsan arcu. Quisque eget blandit nibh, in facilisis

1.4. Planteamiento del problema

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Praesent vehicula porta diam et volutpat. Nam mattis facilisis pulvinar. Donec consectetur pulvinar ullamcorper. Aenean ac eleifend dolor. Sed imperdiet enim id ligula tempor, eget hendrerit ex commodo. Etiam dapibus fermentum rutrum. Sed sit amet pulvinar dui. Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos himenaeos. In volutpat sem lacus, sit amet scelerisque dui consectetur quis. Nullam luctus elit ac laoreet vulputate. Mauris metus nisl, ultricies in diam eget, faucibus accumsan arcu. Quisque eget blandit nibh, in facilisis

1.5. Metodología

Se tiene un objetivo principal, y para llegar a . . . Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Praesent vehicula porta diam et volutpat. Nam mattis

1. INTRODUCCIÓN

facilisis pulvinar. Donec consectetur pulvinar ullamcorper. Aenean ac eleifend dolor. Sed imperdiet enim id ligula tempor, eget hendrerit ex commodo. Etiam dapibus fermentum rutrum. Sed sit amet pulvinar dui. Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos himenaeos. In volutpat sem lacus, sit amet scelerisque dui consectetur quis. Nullam luctus elit ac laoreet vulputate. Mauris metus nisl, ultricies in diam eget, faucibus accumsan arcu. Quisque eget blandit nibh, in facilisis

1.6. Contribuciones

La principal contribución de este trabajo es ... Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Praesent vehicula porta diam et volutpat. Nam mattis facilisis pulvinar. Donec consectetur pulvinar ullamcorper. Aenean ac eleifend dolor. Sed imperdiet enim id ligula tempor, eget hendrerit ex commodo. Etiam dapibus fermentum rutrum. Sed sit amet pulvinar dui. Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos himenaeos. In volutpat sem lacus, sit amet scelerisque dui consectetur quis. Nullam luctus elit ac laoreet vulputate. Mauris metus nisl, ultricies in diam eget, faucibus accumsan arcu. Quisque eget blandit nibh, in facilisis

1.7. Resumen capitular

Este trabajo está dividido en XX capítulos. Al principio se encuentra This is a brief outline of what went into each chapter. **Capítulo 1** lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Praesent vehicula porta diam et volutpat. Nam mattis facilisis pulvinar. **Capítulo 2** lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. **Capítulo 3** lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. **Capítulo 4** lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit.

Finalmente se encuentra la parte de **Conclusiones** lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit.

Capítulo 2

Marco teórico

En este capítulo, normalmente se ponen todas las fuentes y referencias que se van a usar en la tesis, así ya nomás se hace referencia a algo tal o “como se vió en el capítulo 1”, y esas cosas.

Ejemplo de uso de varias citas ... Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit (Ramírez, Buthor, & Cuthor, 2010). Praesent vehicula porta diam et volutpat. Nam mattis facilisis pulvinar. Donec Ramírez et al. (2010) consectetur pulvinar ullamcorper. Aenean ac eleifend dolor. Sed imperdiet enim id ligula tempor, eget hendrerit ex commodo. Etiam (2010) dapibus fermentum rutrum. Sed sit amet pulvinar dui. Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos himenaeos. In volutpat sem lacus, sit amet scelerisque dui consectetur quis. Nullam luctus elit ac laoreet vulputate. Mauris metus nisl, ultricies in diam eget, faucibus accumsan arcu. Quisque eget blandit nibh, in facilisis quam (Ramírez et al., 2010).

Proin eleifend ex id neque pharetra, sit amet interdum massa lobortis. Phasellus sit amet ullamcorper nisl. Nulla lobortis est vel consectetur molestie. Nunc ac feugiat lacus. Ut velit mi, faucibus in lacinia bibendum, facilisis ac ex. Aliquam congue feugiat fringilla. Nulla nisi metus, dignissim sed ex nec, luctus lacinia sapien. Praesent auctor dapibus ipsum sit amet vulputate. Vestibulum semper tempus laoreet. Donec tempus ligula at nisl ultricies, eget efficitur enim elementum. Nullam aliquet ultrices rutrum. In a massa in nunc auctor interdum eu vel ante. Etiam quam enim, rutrum ut ornare non, efficitur ut ligula. Ut non pellentesque augue.

2.1. Subsección del tema

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Praesent vehicula porta diam et volutpat. Nam mattis facilisis pulvinar. Donec consectetur pulvinar ullamcorper. Aenean ac eleifend dolor. Sed imperdiet enim id ligula tempor, eget hendrerit ex commodo. Etiam dapibus fermentum rutrum. Sed sit amet pulvinar dui. Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos himenaeos. In volutpat sem lacus, sit amet scelerisque dui consectetur quis. Nullam luctus elit ac laoreet vulputate. Mauris metus nisl, ultricies in diam eget, faucibus accumsan arcu (Kaplan & Norton, 1999). Quisque eget blandit nibh, in facilisis quam.

Proin eleifend ex id neque pharetra, sit amet interdum massa lobortis. Phasellus sit amet ullamcorper nisl. Nulla lobortis est vel consectetur molestie. Nunc ac feugiat lacus. Ut velit mi, faucibus in lacinia bibendum, facilisis ac ex. Aliquam congue feugiat fringilla. Nulla nisi metus, dignissim sed ex nec, luctus lacinia sapien. Praesent auctor dapibus ipsum sit amet vulputate. Vestibulum semper tempus laoreet. Donec tempus ligula at nisl ultricies, eget efficitur enim elementum. Nullam aliquet ultrices rutrum. In a massa in nunc auctor interdum eu vel ante. Etiam quam enim, rutrum ut ornare non, efficitur ut ligula. Ut non pellentesque augue.

In sit amet metus sapien. Donec a massa consequat purus accumsan finibus quis a dui. Aenean mauris elit, bibendum nec est vitae, consequat ultrices ligula. Suspendisse ac accumsan est. Aliquam faucibus nisl vitae lacinia pretium. Proin non vulputate nunc. Nullam quis lacinia lectus, nec bibendum enim. Duis quam magna, rutrum sit amet elit nec, scelerisque finibus nunc.

2.2. Subsección del tema

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Praesent vehicula porta diam et volutpat. Nam mattis facilisis pulvinar. Donec consectetur pulvinar



Figura 2.1: Modelo digital

ullamcorper. Aenean ac eleifend dolor. Sed imperdiet enim id ligula tempor, eget hendrerit ex commodo. Etiam dapibus fermentum rutrum. Sed sit amet pulvinar dui. Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos himenaeos. In volutpat sem lacus, sit amet scelerisque dui consectetur quis. Nullam luctus elit ac laoreet vulputate. Mauris metus nisl, ultricies in diam eget, faucibus accumsan arcu. Quisque eget blandit nibh, in facilisis quam (Kaplan & Norton, 1999).

Capítulo 3

Desarrollo del trabajo

En este capítulo, se presenta la introducción al desarrollo de la tesis, ya sea el modelo matemático o las bases del proyecto, etc. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Praesent vehicula porta diam et volutpat. Nam mattis facilisis pulvinar. Donec consectetur pulvinar ullamcorper. Aenean ac eleifend dolor. Sed imperdiet enim id ligula tempor, eget hendrerit ex commodo. Etiam dapibus fermentum rutrum. Sed sit amet pulvinar dui. Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos himenaeos. In volutpat sem lacus, sit amet scelerisque dui consectetur quis. Nullam luctus elit ac laoreet vulputate. Mauris metus nisl, ultricies in diam eget, faucibus accumsan arcu. Quisque eget blandit nibh, in facilisis quam (Kaplan & Norton, 1999).

Proin eleifend ex id neque pharetra, sit amet interdum massa lobortis. Phasellus sit amet ullamcorper nisl. Nulla lobortis est vel consectetur molestie. Nunc ac feugiat lacus. Ut velit mi, faucibus in lacinia bibendum, facilisis ac ex. Aliquam congue feugiat fringilla. Nulla nisi metus, dignissim sed ex nec, luctus lacinia sapien. Praesent auctor dapibus ipsum sit amet vulputate. Vestibulum semper tempus laoreet. Donec tempus ligula at nisl ultricies, eget efficitur enim elementum. Nullam aliquet ultrices rutrum. In a massa in nunc auctor interdum eu vel ante. Etiam quam enim, rutrum ut ornare non, efficitur ut ligula. Ut non pellentesque augue.

3.1. Subsección del trabajo

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Praesent vehicula porta diam et volutpat. Nam mattis facilisis pulvinar. Donec consectetur pulvinar ullamcorper. Aenean ac eleifend dolor. Sed imperdiet enim id ligula tempor, eget hendrerit ex commodo. Etiam dapibus fermentum rutrum. Sed sit amet pulvinar dui. Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos himenaeos. In volutpat sem lacus, sit amet scelerisque dui consectetur quis. Nullam luctus elit ac laoreet vulputate. Mauris metus nisl, ultricies in diam eget, faucibus accumsan arcu (Kaplan & Norton, 1999). Quisque eget blandit nibh, in facilisis quam.

Proin eleifend ex id neque pharetra, sit amet interdum massa lobortis. Phasellus sit amet ullamcorper nisl. Nulla lobortis est vel consectetur molestie. Nunc ac feugiat lacus. Ut velit mi, faucibus in lacinia bibendum, facilisis ac ex. Aliquam congue feugiat fringilla. Nulla nisi metus, dignissim sed ex nec, luctus lacinia sapien. Praesent auctor dapibus ipsum sit amet vulputate. Vestibulum semper tempus laoreet. Donec tempus ligula at nisl ultricies, eget efficitur enim elementum. Nullam aliquet ultrices rutrum. In a massa in nunc auctor interdum eu vel ante. Etiam quam enim, rutrum ut ornare non, efficitur ut ligula. Ut non pellentesque augue.

In sit amet metus sapien. Donec a massa consequat purus accumsan finibus quis a dui. Aenean mauris elit, bibendum nec est vitae, consequat ultrices ligula. Suspendisse ac accumsan est. Aliquam faucibus nisl vitae lacinia pretium. Proin non vulputate nunc. Nullam quis lacinia lectus, nec bibendum enim. Duis quam magna, rutrum sit amet elit nec, scelerisque finibus nunc.

3.2. Otro tema o sección

Colocar viñetas:

1. **Punto 1**, In sit amet metus sapien. Donec a massa consequat purus accumsan



Figura 3.1: Título de la imagen

finibus quis a dui. Aenean mauris elit, bibendum nec est vitae, consequat ultrices ligula.

2. **Punto 2**, In sit amet metus sapien. Donec a massa consequat purus accumsan finibus quis a dui. Aenean mauris elit, bibendum nec est vitae, consequat ultrices ligula.
3. **Punto 3**, In sit amet metus sapien. Donec a massa consequat purus accumsan finibus quis a dui. Aenean mauris elit, bibendum nec est vitae, consequat ultrices ligula.
4. **Punto 4**, In sit amet metus sapien. Donec a massa consequat purus accumsan finibus quis a dui. Aenean mauris elit, bibendum nec est vitae, consequat ultrices ligula.

3.3. Subsección del tema

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Praesent vehicula porta diam et volutpat. Nam mattis facilisis pulvinar. Donec consectetur pulvinar ullamcorper. Aenean ac eleifend dolor. Sed imperdiet enim id ligula tempor, eget

3. DESARROLLO DEL TRABAJO

hendrerit ex commodo. Etiam dapibus fermentum rutrum. Sed sit amet pulvinar dui. Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos himenaeos. In volutpat sem lacus, sit amet scelerisque dui consectetur quis. Nullam luctus elit ac laoreet vulputate. Mauris metus nisl, ultricies in diam eget, faucibus accumsan arcu. Quisque eget blandit nibh, in facilisis quam (Kaplan & Norton, 1999).

3.3.1. Insertar código

Ejemplo de fracción de código fuente en Python:

```
print "Hello World!"
```

3.3.2. Tablas

Cuadro 3.1: Tabla de trabajo

Columna 1	Columna 2
Celda 1, col1	Celda 2, col2
Celda 3, col1	Celda 3, col2

Cuadro 3.2: Ingresos y egresos

Día	Ingresos	Egresos
1	\$25,000	\$50
2	\$200	\$320
3	\$5	\$50,000

Análisis de Resultados

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Praesent vehicula porta diam et volutpat. Nam mattis facilisis pulvinar. Donec consectetur pulvinar ullamcorper. Aenean ac eleifend dolor. Sed imperdiet enim id ligula tempor, eget hendrerit ex commodo. Etiam dapibus fermentum rutrum. Sed sit amet pulvinar dui. Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos himenaeos. In volutpat sem lacus, sit amet scelerisque dui consectetur quis. Nullam luctus elit ac laoreet vulputate. Mauris metus nisl, ultricies in diam eget, faucibus accumsan arcu. Quisque eget blandit nibh, in facilisis quam.

Proin eleifend ex id neque pharetra, sit amet interdum massa lobortis. Phasellus sit amet ullamcorper nisl. Nulla lobortis est vel consectetur molestie. Nunc ac feugiat lacus. Ut velit mi, faucibus in lacinia bibendum, facilisis ac ex. Aliquam congue feugiat fringilla. Nulla nisi metus, dignissim sed ex nec, luctus lacinia sapien. Praesent auctor dapibus ipsum sit amet vulputate. Vestibulum semper tempus laoreet. Donec tempus ligula at nisl ultricies, eget efficitur enim elementum. Nullam aliquet ultrices rutrum. In a massa in nunc auctor interdum eu vel ante. Etiam quam enim, rutrum ut ornare non, efficitur ut ligula. Ut non pellentesque augue.

4.1. Resultados

4.1.1. Tablas

Cuadro 4.1: Tabla resultados

Columna 1	Columna 2
Celda 1, col1	Celda 2, col2
Celda 3, col1	Celda 3, col2

Conclusiones

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Praesent vehicula porta diam et volutpat. Nam mattis facilisis pulvinar. Donec consectetur pulvinar ullamcorper. Aenean ac eleifend dolor. Sed imperdiet enim id ligula tempor, eget hendrerit ex commodo. Etiam dapibus fermentum rutrum. Sed sit amet pulvinar dui. Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos himenaeos. In volutpat sem lacus, sit amet scelerisque dui consectetur quis. Nullam luctus elit ac laoreet vulputate. Mauris metus nisl, ultricies in diam eget, faucibus accumsan arcu. Quisque eget blandit nibh, in facilisis quam.

5. CONCLUSIONES

Código/Manuales/Publicaciones

A.1. Apéndice

Apéndice

Referencias

Dickson, J. (2013). Xamarin mobile development.

Kaplan, R. S., & Norton, D. P. (1999). *El cuadro de mando integral: The balanced scorecard*.

Pérez, C. (2001). Cambio tecnológico y oportunidades de desarrollo como blanco móvil.

Ramírez, A., Buthor, B., & Cuthor, C. (2010). And now for something completely different.

Swartz, A. (n.d.). Aaron swartz. *Aaron Swartz*.