**Universidad Tecnológica de Panamá**

**Facultad de Ingeniería Industrial**

**Licenciatura en Gestión Administrativa**

**Métodos Cuantitativos Aplicados**

**Proyecto Final**

**Objetivo**: El objetivo de este proyecto es desarrollar, de manera individual, una monografía crítica que permita analizar los conceptos de teóricos sobre la Teoría de las Restricciones y cómo esta teoría influye en los procesos de toma de decisiones y administrativos en nuestro medio.

**Metodologí**a: Para tal efecto, en grupos de no más de cuatro estudiantes, se deberá hacer un análisis conceptual del libro “la Meta” de Eliyahu Goldratt escrito originalmente en 1984, pero con bastante actualidad en estos días, y concluir sobre su lectura en función a aspectos teóricos y conceptuales, así como experiencias y conocimientos previos.

**Entregable:** Un documento no mayor de 15 páginas. Dicho documento deberá contener al menos lo siguiente:

* Una introducción breve que incluya el objetivo del trabajo y una breve descripción de este.
* Hacer un resumen conceptual de material leído
* Investigar sobre los conceptos, situaciones y modelos presentados en el material leído y ampliar el material presentado por el autor. Este punto podrá complementarse con material bibliográfico formal (evitar Wikipedia o Google) que puede encontrarse en búsquedas sistemáticas utilizando las bases de datos de la biblioteca de la universidad y otras a las que tengan acceso, pero tratando de que sean documentos (libros o publicaciones) revisados por pares o editados por casas editoriales reconocidas.
* Hacer un análisis sobre el tema relacionada a lo estudiado en el curso, sus experiencias y conocimiento, así como presentar argumentos, lo más robustos posible, que apoyen o rechacen lo planteado por el autor.
* En base a lo leído y analizado, concluir sobre el libro y la posible aplicación en Panamá, de los conceptos presentados a través de una serie de acciones que pudieran, de acuerdo con ustedes, complementar, apoyar o no aplicar lo leído.
* Finalmente, en no más de un párrafo, proponer alguna idea de investigación o trabajo de campo que complemente el punto anterior.

El documento deberá ajustarse al formato de documentos técnicos entregado previamente y se deberá ser muy cuidadoso de:

* Citar adecuadamente las fuentes utilizadas
* Incluir sus ideas, propuestas y comentarios
* No utilizar traducciones directas, sino ideas y conceptos propios. Cada autor deberá garantizará la autenticidad de su trabajo a través de referencias, citas y méritos a los autores de las referencias utilizadas.

La evaluación del proyecto estará fundamentada en aspectos tales como:

* Formato (20%)
* Contenido (25%)
* Calidad del material incluido (20%)
* Dominio del tema (15%)
* Creatividad (10%)
* Puntualidad en la entrega (10%)

El proyecto deberá ser entregado en físico al inicio del período del examen semestral, sin prórroga en su entrega