

CONCURSOS Académicos PREUNIVERSITARIOS



STRATEGIC MANAGEMENT

I 1^{er} Concurso

de Ing. Industrial
e Eng. Management



STRATEGIC MANAGEMENT

1^{er} CONCURSO DE INGENIERÍA INDUSTRIAL E ENGINEERING MANAGEMENT

INTRODUCCIÓN

El concurso busca que los participantes se pongan en los zapatos del propietario de un camión de comida en Boston. Deberán explorar los desafíos operativos actuales y recomendar acciones para garantizar una mejor productividad y atención al cliente.

OBJETIVOS

- Analizar tiempos de producción y situación actual.
- Identificar cuellos de botella.
- Hacer propuesta de reasignación de actividades entre los empleados.
- Proponer o justificar el correcto diseño del layout del camión.
- Elaborar propuesta para mantener a los clientes satisfechos en tiempos de espera.

REQUISITOS DE INSCRIPCIÓN

El concursante debe:

- Ser estudiante de bachillerato de alguna institución pública o privada del país.
- Contar con un máximo de 19 años a la fecha inicial del concurso.
- No estar ligado familiarmente con los miembros del jurado.
- No haberse inscrito a ningún programa de educación superior.
- No podrán concursar estudiantes que, en versiones anteriores de este concurso, o de algún otro concurso académico organizado por la Universidad Anáhuac, hayan sido premiados con una beca del 100%.
- Llenar el formato de inscripción vía web, registrándose en línea en la dirección: <https://mexico.anahuac.mx/licenciaturas/concursos> antes del 29 de enero de 2021.
- Estar interesado en estudiar una licenciatura de la **Facultad de Ingeniería en la Universidad Anáhuac México Campus Sur**.
- Formar equipos de 2 personas, especificando quienes son en el registro en línea.
- Firmar el formato de aceptación de las bases del concurso que vienen al final de este documento.

DESCRIPCIÓN DEL CONCURSO

Los concursantes deberán de leer el caso asignado detenidamente y contestar las preguntas que se plantean al final de este. Deberán de entregar un trabajo escrito contestando y sustentando la respuesta cada uno de los puntos, y describiendo de manera detallada la propuesta de mejora en la operación del camión de comida para mejorar su eficiencia.

PRIMERA ETAPA – SESIÓN DE INDUCCIÓN (OBLIGATORIA)

Fecha: 02 de febrero de 2021, a las 16:00 hrs. Por medio de Zoom.

ID de reunión: **937 9000 8267**

Código de acceso: **11PD2***

El alumno deberá asistir a la sesión de inducción donde se le dará la introducción al caso que van a analizar, así como la explicación de las diferentes etapas de este y cómo será su evaluación.

SEGUNDA ETAPA – ENVÍO DEL TRABAJO ESCRITO

Los alumnos deberán de enviar por correo electrónico a norma.diego@anahuac.mx a más tardar el 16 de febrero del 2021, a las 23:59 hrs., sus archivos en formato *Word* junto con los anexos que consideren importantes, así como, el *Excel* o documento donde hayan realizado los cálculos necesarios para justificar la propuesta.

Dicho escrito deberá de contar con los siguientes apartados:

- Portada (donde se indiquen los integrantes del equipo)
- Índice
- Respuestas a cada una de las preguntas
- Análisis de resultados
- Propuesta
- Conclusiones
- Bibliografía utilizada

TERCERA ETAPA – PRESENTACIÓN FINAL

Para esta etapa el jurado elegirá, de acuerdo a los trabajos recibidos, a los 5 mejores. El miércoles 2 de marzo de 2021 se notificará a los alumnos seleccionados –por correo electrónico y vía telefónica- el día, la hora y el liga de Zoom en el que tendrán que realizar su exposición oral.

Los concursantes seleccionados deberán conectarse únicamente en la fecha, hora y liga indicadas.

La exposición deberá durar entre 20 y 30 minutos. Los participantes deberán demostrar un amplio dominio del tema y podrán utilizar medios electrónicos como presentaciones en *Power Point* u otros apoyos audiovisuales. Una vez concluidas las presentaciones orales de los 5 equipos

seleccionados, el jurado deliberará y determinará a aquellos que serán los ganadores de los 2 primeros lugares. Teniendo en cuenta que, éstos se conocerán hasta la Ceremonia de Premiación.

Las fechas de la segunda y tercera etapa pueden modificarse dependiendo del número de trabajos recibidos.

Es muy importante tomar en cuenta que las distintas etapas del concurso comienzan a la hora señalada, asimismo que no hay margen de tolerancia alguna. Por lo que se recomienda estar preparados para conectarse 10 minutos antes de la hora indicada.

EL JURADO

El jurado estará conformado por al menos tres académicos de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Anáhuac México. Las resoluciones del jurado son inapelables. Los participantes serán notificados por escrito (vía correo electrónico) si sus trabajos fueron elegidos para la tercera etapa del concurso y/o si fueron ganadores del mismo. Por ningún motivo los concursantes serán informados o retroalimentados en ninguna etapa del concurso ni al término del mismo sobre su desempeño o las observaciones realizadas por los jueces.

Los alumnos de la Universidad Anáhuac que apoyen en logística dentro de cada concurso no tienen injerencia en el jurado y en la auditoría del cumplimiento del reglamento.

CRITERIOS DE EVALUACIÓN

Para ser tomado en cuenta en la participación del concurso los concursantes deberán asistir a la primera etapa. Así como tomar en cuenta que los porcentajes de calificación para las etapas son los siguientes:

- **Segunda Etapa -Trabajo escrito:** 80%
- **Tercera Etapa - Presentación Final:** 20%

PREMIACIÓN

Fecha: 25 de marzo del 2021

Lugar: Sala de Exposiciones, Universidad Anáhuac Campus Norte.

Hora: 19:00 hrs.

Beca Válida: En **Campus Sur** para cualquier licenciatura de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Anáhuac México.

- **1^{er} Lugar:** 90% (Para cada integrante del equipo)
- **2^o Lugar:** 70% (Para cada integrante del equipo)

Es importante que los ganadores sepan que tienen que activar su beca a más tardar el 15 de mayo del año de ingreso a la universidad. Así como también hay que mencionar que únicamente tienen 1 año después de graduarse de la preparatoria para hacer uso de la beca en el campus y licenciatura correspondiente.

CONTACTO

Norma Lorena Diego González

Coordinadora de Ingeniería Industrial e Engineering Management

norma.diego@anahuac.mx

Tel. 55 5628 8800 Ext. 615

Campus Sur

CALENDARIO

- **1^a etapa (Sesión de Inducción):** miércoles 02 de febrero del 2021, 16:00 hrs. Por medio de liga de Zoom
- **2^a etapa (Envío de trabajo escrito):** miércoles 02 de marzo del 2021.
- **3^a etapa (Presentaciones finalistas):** Por definir en una liga de Zoom.

**FORMATO DE ACEPTACIÓN
DE LAS BASES DEL CONCURSO
PARA PREUNIVERSITARIOS
STRATEGIC MANAGEMENT**

Yo
alumno(a) del Colegio/Instituto
he decidido participar en el Concurso académico para Preuniversitarios
«*Strategic Management*», organizado por la Universidad Anáhuac México.

Por este medio confirmo que he leído y acepto en su totalidad las Bases
del Concurso «*Strategic Management*»

Fecha:

Nombre:

Firma:

