

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE BAJA CALIFORNIA
COORDINACIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL Y VINCULACIÓN UNIVERSITARIA
COORDINACIÓN DE FORMACIÓN BÁSICA
PROGRAMA DE UNIDAD DE APRENDIZAJE HOMOLOGADA

I. DATOS DE IDENTIFICACIÓN

1. Unidad Académica (s): Facultad de Ciencias Administrativas Mexicali
Facultad de Contaduría y Administración Tijuana
Facultad de Ciencias Administrativas y Sociales Ensenada
Facultad de Ingeniería y Negocios San Quintín
-Facultad de Ingeniería y Negocios Tecate
Escuela de Ingeniería y Negocios Cd. Guadalupe Victoria

2. Programa(s) de estudio: Lic. en Administración de Empresas 3. Vigencia del plan: 2009-2
(Técnico, Licenciatura (s))

4. Nombre de la Unidad de aprendizaje: Métodos Cuantitativos avanzados 5. Clave 12464

6. HC: 2 HL: _____ HT: 2 HPC: _____ HCL: _____ HE: _____ CR: 6

7. Ciclo Escolar: 2011-1

8. Etapa de formación a la que pertenece: Disciplinaria

9. Carácter de la Unidad de Aprendizaje Obligatoria X Optativa _____

10. Requisitos para cursar la Unidad de Aprendizaje Métodos Cuantitativos

UNIVERSIDAD AUTONOMA
DE BAJA CALIFORNIA



FAC. DE CIENCIAS
ADMINISTRATIVAS
MEXICALI

I. DATOS DE IDENTIFICACIÓN (Continuación)

Programa (s) de estudio: (Técnico, Licenciatura (s) Lic. en Administración de Empresas

Vigencia del plan: 2009-2

Nombre de la Unidad de Aprendizaje: Métodos Cuantitativos avanzados

Clave:

12464

HC:

2

HL:

HT:

2

HPC:

HCL:

HE:

CR:

6

Fecha de elaboración: 15 de octubre de 2010

Formuló:

Dr. Héctor Gerardo Arriola Zorrilla

M.R.H. Martha Elena Verdugo Saldivar

Dra. Lourdes Alicia González Torres *ALICIA GONZÁLEZ*

M.A. María Marcela Solís Quinteros

M.A. Rigoberto Peña Duran

M.A. Rodolfo Martínez Gutiérrez

M.C. José de Jesús García Ruvalcaba *José de Jesús García R.*

M.C. Raúl Espejo Rodarte

MDO Claudia Erika López Castañeda

Lic. Ariadna de la Cruz Aguiñiga

M.A. Francisco Galicia Frías

Dr. Luis Alberto Morales Zamorano

M.I. Miguel Angel Morales Almada

[Signature]
Vo.Bo. M.A. Ernesto Alonso Pérez Maldonado
Cargo: Subdirector Mexicali

[Signature]
Vo. Bo. M.A. José Raúl Robles Cortez
Cargo: Subdirector Tijuana

[Signature]
Vo. Bo. M.P. Eva Olivia Martínez Lucero
Cargo: Subdirector Ensenada

[Signature]
Vo. Bo. Mtra. Lizzette Velasco Aulcy
Cargo: Subdirector San Quintín

[Signature]
Vo. Bo. Ing. Samuel Aguilar Lomell
Cargo: Subdirector Tecate

[Signature]
Vo. Bo. Mtra. Ana Ma. Vázquez Espinoza
Cargo: Subdirector Guadalupe Victoria

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA
DE BAJA CALIFORNIA



FAC. DE CIENCIAS
ADMINISTRATIVAS
MEXICALI

II. PROPÓSITO GENERAL DEL CURSO

La materia Métodos Cuantitativos avanzados es obligatoria en la etapa disciplinaria de la Licenciatura en Administración de Empresas, y requiere de conocimientos previos de las materias Matemáticas, Probabilidad y Estadística y Métodos Cuantitativos.

El curso orientará al estudiante a una serie de modelos y estructuras de análisis cuantitativo, con el fin de capacitarlo para enfrentar problemas y decisiones empresariales. Así también, el alumno analiza los siguientes modelos: modelo de transporte, análisis de líneas de espera, análisis de markov y modelo de simulación.

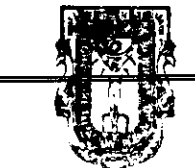
El curso es de gran aplicabilidad, ya que provee de herramientas necesarias para recolectar información que perfilen a la toma de decisiones, procesarla, presentarla e interpretarla.

III. COMPETENCIAS DEL CURSO

Analizar la información para tomar decisiones cuantitativas, mediante la aplicación de modelos matemáticos y la utilización de programas especializados de cómputo, a fin de optimizar los recursos de la empresa, de una forma analítica, ordenada, precisa y disciplinada.

IV. EVIDENCIA (S) DE DESEMPEÑO

Resolución de casos prácticos donde aplique los modelos matemáticos de transporte, líneas de espera, análisis de Markov y Simulación a través del paquete computacional como LINDO, QM for Windows, SCILAB, Excel Solver o Extend Demo



V. DESARROLLO POR UNIDADES

Competencia

Construir modelos de Transporte utilizando paquetes computacionales como LINDO, QM for Windows, SCILAB o Excel_Solver, entre otros y aplicarlos para optimizar los recursos de una forma responsable.

Contenido

Duración: 16 horas

Unidad 1. Modelos de transporte

- 1.1 Introducción al problema de transporte
- 1.2 Planteamiento del problema como modelo de programación lineal
- 1.3 Algoritmo de transporte
 - 1.3.1 Solución inicial
 - 1.3.1.1 Método de esquina-noroeste.
 - 1.3.1.2 Método de Costos mínimos
 - 1.3.1.3 Método de Vogel
 - 1.3.1.4 Método de Russell
 - 1.3.2 Optimización de la solución
- 1.4 El modelo de asignación
- 1.5 Paquetes computacionales: LINDO, QM for Windows, SCILAB, MathProg, Excel-Solver.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA
DE BAJA CALIFORNIA



FAC. DE CIENCIAS
ADMINISTRATIVAS
MEXICALI

V. DESARROLLO POR UNIDADES

Competencia

Evaluar el efecto de estados futuros del sistema, haciendo uso de paquetes computacionales como QM for Windows, SCILAB o Lindo para reunir información relevante para la toma de decisiones en forma propositiva.

Contenido

Duración: 16 horas

Unidad 2 Análisis de Markov

- 2.1 Conceptos básicos
- 2.2. Procesos de Markov
 - 2.2.1 Estados, ensayos y probabilidades de transición
 - 2.2.2 Representaciones de árbol
 - 2.2.3 Probabilidades de transición del estado i al estado j
 - 2.2.4 Matriz de transición
 - 2.2.5 Transición en más de un periodo.
 - 2.2.6 Estado estacionario.
 - 2.2.7 Estados transitorios.
 - 2.2.8 Probabilidad de pasar por un estado.
 - 2.2.9 Costos.
- 2.3 Software especializado.
- 2.4 Ejercicios y casos prácticos.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA
DE BAJA CALIFORNIA



FAC. DE CIENCIAS
ADMINISTRATIVAS
MEXICALI

V. DESARROLLO POR UNIDADES

Competencia

Resolver problemas relacionados con el control de líneas de espera a través de la evaluación de costos, siguiendo la estructura básica para estimar los parámetros del modelo y optimizar el sistema, con un sentido crítico y buen juicio.

Contenido

Duración: 16 horas

Unidad 3 Líneas de espera

- 3.1 Terminología
- 3.2 Estructura básica.
- 3.3. Notación de Kendall.
- 3.4. Modelos de línea de espera con un servidor
- 3.5 Modelos de línea de espera con servidores múltiples
- 3.6. Software especializado.
- 3.7. Ejercicios y casos prácticos.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA
DE BAJA CALIFORNIA



FAC. DE CIENCIAS
ADMINISTRATIVAS
MEXICALI

V. DESARROLLO POR UNIDADES

Competencia

Identificar el modelo y sus parámetros que influyen de manera más relevante en su ajuste con datos experimentales, mediante el apoyo de software de simulación para evaluar alternativas de operación de forma ordenada.

Contenido

Duración: 16 horas

Unidad 4 Simulación de sistemas

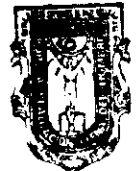
- 4.1 Introducción
- 4.2 Generación de variables aleatorias utilizando un simulador.
- 4.3 Principales bloques del simulador.
- 4.4 Aplicaciones.
- 4.5 Ejercicios y casos prácticos.



VI. ESTRUCTURA DE LAS PRÁCTICAS

No. de Práctica	Competencia(s)	Descripción	Material de Apoyo	Duración
1	Construir modelos de Transporte utilizando paquetes computacionales como LINDO, QM for Windows, SCILAB o Excel_Solver, entre otros y aplicarlos para optimizar los recursos de una forma responsable.	<p>Investigar costos de transporte para varios productos (perecederos, no perecederos, refrigerados, etc.)</p> <p>Investigar posibilidades de producción en diversas poblaciones.</p> <p>Investigar demandas en las diferentes poblaciones del estado.</p>	Software especializado como LINDO, QM for Windows o SCILAB	8 horas.
2	Evaluar el efecto de estados futuros del sistema, haciendo uso de paquetes computacionales como QM for Windows, SCILAB o Lindo para reunir información relevante para la toma de decisiones en forma propositiva.	Entrevista a clientes en varios centros comerciales de la ciudad para determinar en qué mercado hizo la compra anterior.	Software especializado como LINDO, QM for Windows o SCILAB	8 horas
3	Resolver problemas relacionados con el control de líneas de espera a través de la evaluación de costos, siguiendo la estructura básica para estimar los parámetros del modelo y optimizar el sistema, con un sentido crítico y buen juicio.	<p>Observación mimetizada de las diferentes colas, anotando la hora de llegada de clientes, la cantidad de la cola, hora de salida de un atendido.</p> <p>Observación del tiempo en que un usuario en la cola llega a su servicio.</p>	Software especializado como LINDO, QM for Windows o SCILAB	8 horas

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA
DE BAJA CALIFORNIA



FAC. DE CIENCIAS
ADMINISTRATIVAS
MEXICALI

4	Identificar el modelo y sus parámetros que influyen de manera más relevante en su ajuste con datos experimentales, mediante el apoyo de software de simulación para evaluar alternativas de operación de forma ordenada.	Animación de la simulación de las prácticas ya realizadas, para mediante tanteo, determinar los parámetros de los sistemas simulados.	Software especializado como LINDO, QM for Windows o SCILAB	8 horas
---	--	---	--	---------

VII. METODOLOGÍA DE TRABAJO

Exposición del maestro.
 Practicas por equipo y exposición.
 Participación constante.
 Solución de ejercicios

UNIVERSIDAD AUTONOMA
 DE BAJA CALIFORNIA



FAC. DE CIENCIAS
 ADMINISTRATIVAS
 MEXICALI

VIII. CRITERIOS DE EVALUACIÓN

a) Acreditación

El requisito para acreditar la materia es que el alumno resuelva ejercicios relacionados con cada una de las unidades y entregue casos prácticos.

b) Evaluación

Al final de cada tema el maestro y alumnos revisarán conjuntamente el avance de las unidades del curso y la comprensión lograda hasta el momento.

c) Calificación

Se sugiere que la calificación final se obtendrá con la suma del porcentaje asignado a cada uno de los exámenes que se apliquen, participaciones, exposición y a la entrega de casos prácticos.

Se recomienda evaluar:

Exposiciones

Participación

Exámenes escritos

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA
DE BAJA CALIFORNIA



FAC. DE CIENCIAS
ADMINISTRATIVAS
MEXICALI

IX. BIBLIOGRAFÍA

Básica

1. Hillier, Frederick S.
Métodos cuantitativos para administración.
Edit. Mc. Graw Hill. (3era edición)
México (2008)
2. Render, Barry. Stair, Ralph M, y Hanna, Michael E.
Métodos cuantitativos para los negocios.
Edit. Pearson/Educación (9a edición)
México (2006)
3. Anderson, David R. Sweeney, Dennis J. y Williams, Thomas A.
Métodos cuantitativos para los negocios.
Edit. Thomson
México (2004)
4. Hillier, Frederick S.
Introducción a la investigación de operaciones
Edit. Mc. Graw Hill.
México (2006)
5. Quintín Martín
Investigación Operativa
Ed. Pearson-Prentice Hall
México (2005)

Complementaria

6. Taha, Hamdy A.
Investigación de operaciones
Edit. Alfaomega
México (2004)
 7. Izar Landeta, Juan Manuel.
Investigación de Operaciones
Edit. Trillas (1era edición)
México (2008)
- MANUAL - CD
EXTEND V5 y V6 Simulation software for the next millenium
Imagine That inc,2001 y 2003

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA
DE BAJA CALIFORNIA



FAC. DE CIENCIAS
ADMINISTRATIVAS
MEXICALI

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA
COORDINACION DE FORMACIÓN PROFESIONAL Y VINCULACIÓN UNIVERSITARIA
COORDINACIÓN DE FORMACIÓN BASICA
PROGRAMA DE UNIDADES DE APRENDIZAJE HOMOLOGADA

I. DATOS DE IDENTIFICACIÓN

Unidad Académica (s): **Facultad de Ciencias Administrativas**
Facultad de Contaduría y Administración
Facultad de Ciencias Administrativas y Sociales
Facultad de Ingeniería y Negocios Tecate
Facultad de Ingeniería y Negocios San Quintín
Escuela de Ingeniería y Negocios Guadalupe Victoria

2. Programa (s) de estudio: (Técnico, Licenciatura (s)) **Licenciado en Administración de Empresas** 3. Vigencia del plan: **2009-2**

4. Nombre de la Unidad de Aprendizaje **COMERCIO EXTERIOR** 5. Clave **12487**

6. HC: **2** HL: HT: **2** HPC: HCL: HE: CR: **6**

7. Ciclo Escolar: **2011-1** 8. Etapa de formación a la que pertenece: **Disciplinaria**

9. Carácter de la Unidad de Aprendizaje: **Obligatoria** **Optativa X**

10. Requisitos para cursar la Unidad de Aprendizaje: **Ninguno**

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA
DE BAJA CALIFORNIA



FAC. DE CIENCIAS
ADMINISTRATIVAS
MEXICALI

I. DATOS DE IDENTIFICACIÓN (Continuación)

Programa (s) de estudio: (Técnico, Licenciatura (s) **Licenciado en Administración de Empresas**

Vigencia del plan: **2009-2**

Nombre de la Unidad de Aprendizaje **COMERCIO EXTERIOR** Clave **12487**

HC: **2** HL: HT: **2** HPC: HCL: HE: CR: **6**

Firmas Homologadas

Fecha de elaboración: 15 de Octubre de 2010


Formuló:

MRH Martha Elena Verdugo Saldivar (Mexicali) 

MRH Raúl González Nuñez (Mexicali)

MC María Belén Murillo Pedraza (Mexicali) 

MBA Rocío Villalón Cañas (Tijuana)

DBA Juan Manuel Perusquia Velasco (Tijuana) 

MA Marianna Berrelleza Carrillo (Tijuana)

Vo.. Bo. **M.A. Ernesto Alonso Pérez Maldonado** 

Cargo: Subdirector Mexicali

Vo.. Bo. **M.A. José Raúl Robles Cortez** 

Cargo: Subdirector Tijuana

Vo.. Bo. **M.P. Eva Olivia Martínez Lucero** 

Cargo: Subdirector Ensenada

Vo.. Bo. **Ing. Samuel Aguilar Lomeli** 

Cargo: Subdirector Tecate

Vo.. Bo. **Mtra. Lizzete Velasco Aulcy** 

Cargo: Subdirector San Quintín

Vo.. Bo. **Mtra. Ana Ma. Vázquez Espinoza** 

Cargo: Subdirector Guadalupe Victoria

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA
DE BAJA CALIFORNIA



FAC. DE CIENCIAS
ADMINISTRATIVAS
MEXICALI

II. PROPÓSITO GENERAL DEL CURSO

Esta asignatura es optativa y corresponde a la etapa disciplinaria y su propósito es que el alumno conozca y analice las diversas disposiciones legales que existen en materia de comercio exterior en México.

III. COMPETENCIA (S) DEL CURSO

Distinguir las principales disposiciones que existen en materia de comercio exterior, para realizar transacciones comerciales a nivel nacional como internacional con respeto a los lineamientos legales existentes observando.

IV. EVIDENCIA (S) DE DESEMPEÑO

- El alumno realizará investigaciones de campo relacionadas a los temas de la materia.
- Se llevarán a cabo foros de discusión sobre temas relacionados con la materia.
- Se comentarán las lecturas analizadas en clase.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA
DE BAJA CALIFORNIA



FAC. DE CIENCIAS
ADMINISTRATIVAS
MEXICALI

NOTA: En esta propuesta quedo fuera "Regulaciones arancelarias y no arancelarias" fundamentar el porqué y que redactar en minuta si la mesa de trabajo está de acuerdo o en desacuerdo sobre esta situación.

V. DESARROLLO POR UNIDADES

Competencia

Conocer los conceptos básicos del Comercio Exterior a través de nuestra legislación para la mejor comprensión de los fundamentos jurídicos con disciplina.

Contenido

Duración 8 hrs

UNIDAD I. IMPORTANCIA DEL COMERCIO EXTERIOR

1.1 Conceptos básicos de Comercio Exterior.

- 1.1.1 Mercancía, comercio, comercio exterior, comercio internacional, globalización, frontera, región fronteriza, exportador, importador, aduana, arancel.

1.2. Teorías Clásicas del Comercio Internacional.

- 1.2.1 Adam Smith
- 1.2.2 David Ricardo
- 1.2.3 Maynard Keynes
- 1.2.4 Milton Friedman

1.3 Antecedentes del Comercio Exterior Mexicano.

- 1.3.1 Etapa Post-Revolucionaria
- 1.3.2 Proteccionismo
- 1.3.3 Sustitución de Importaciones

1.4 Apertura Comercial (Globalización)

- 1.4.1 Política Comercial y el Comercio Exterior

1.5 Etapas de integración económica

- 1.5.1 Acuerdos y Tratados Comerciales
- 1.5.2 Zonas de Libre Comercio
- 1.5.3 Uniones Aduaneras
- 1.5.4 Mercado Común
- 1.5.5 Unión Monetaria y Financiera
- 1.5.6 Unión Política y Social

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA
DE BAJA CALIFORNIA



FAC. DE CIENCIAS
ADMINISTRATIVAS
MEXICALI

V. DESARROLLO POR UNIDADES

Competencia

Conocer cuáles son los preceptos legales que amparan al Comercio Exterior en México y que entidades los regulan con apoyo del marco regulatorio actual de forma ordenada.

Contenido

Duración 8hrs

UNIDAD II. MARCO LEGAL DEL COMERCIO EXTERIOR MEXICANO.

2.1 Constitución Política de México.

2.1.1 Art. 27, Art. 31, Art.49, Art.73, Art.76, Art.89, Art.117, Art.118, Art.131, Art.133

2.2 Dependencias gubernamentales relacionadas con el comercio exterior mexicano.

2.2.1 Secretaría de Economía

2.2.2 Secretaría de Hacienda y Crédito Pública (SHCP)

2.2.3 Servicio de Administración Tributaria (SAT)

2.2.4 Dirección General de Aduanas

2.3 Ordenamientos Legales y Administrativos.

2.3.1 Ley de Comercio Exterior y su Reglamento

2.3.2 Ley Aduanera y su Reglamento

2.3.3 Ley del Impuesto General a la Importación y Exportación

2.3.4 Reglas de Carácter General en Materia de Comercio Exterior

2.3.5 Otros Ordenamientos Legales y Administrativos relacionados con el Comercio Exterior

2.4 Ordenamientos Fiscales.

2.4.1 Código Fiscal de la Federación

2.4.2 Ley del IVA

2.4.3 Otros Ordenamientos Fiscales relacionados con el Comercio Exterior

2.5 Tratados de libre Comercio.

2.5.1 TLCAN Estados Unidos y Canadá

2.5.2 TLC-G2 Colombia

2.5.3 TLC México - Costa Rica

2.5.4 TLC México - Bolivia

2.5.5 TLC México - Nicaragua

2.5.6 TLC México - Chile

2.5.7 TLCUEM Unión Europea

2.5.8 TLC México - Israel

2.5.9 TLC México - TN El Salvador, Guatemala y Honduras

2.5.10 TLC México - AELC Islandia, Noruega, Liechtenstein y Suiza

2.5.11 TLC México - Uruguay

2.5.12 AAE México - Japón

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA
DE BAJA CALIFORNIA



FAC. DE CIENCIAS
ADMINISTRATIVAS
MEXICALI

V. DESARROLLO POR UNIDADES

Competencia

Identificar los elementos que regulan el comercio exterior en nuestro país con la finalidad de distinguir las posibilidades comerciales y las amenazas dentro del contexto internacional con el apoyo de la ley de comercio exterior

Contenido

Duración 8hrs

UNIDAD III. LEY DE COMERCIO EXTERIOR.

3.1 Objetivo de la Ley y su Reglamento.

- 3.1.1 Facultades del Ejecutivo Federal
- 3.1.2 Facultades de la Secretaría de Economía
- 3.1.3 Comisiones Auxiliares
 - 3.1.3.1 COCEX (Comisión de Comercio Exterior)
 - 3.1.3.2 COMPEX (Comisión Mixta de Comercio Exterior)

3.2 Origen de las Mercancías.

3.3 Aranceles y Medidas de Regulación y Restricción NO arancelarias.

- 3.3.1 Ad-Valorem
- 3.3.2 Específicos
- 3.3.3 Mixtos
- 3.3.4 Permisos Previos
- 3.3.5 Cupos

3.4 Prácticas Desleales de Comercio Internacional.

- 3.3.1 Discriminación de Precios
- 3.3.2 Subvenciones

3.5 Medidas de Salvaguarda.

3.6 Procedimiento en Materia de Prácticas Desleales de Comercio Internacional y Medidas de Salvaguarda.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA
DE BAJA CALIFORNIA



FAC. DE CIENCIAS
ADMINISTRATIVAS
MEXICALTI

V. DESARROLLO POR UNIDADES

Competencia

Conocer los elementos que regulan el despacho de las mercancías con el objeto de poder identificar las acciones necesarias para introducir o extraer mercancías de territorio nacional con apoyo de la legislación aduanera de forma responsable.

Contenido

Duración 8 hrs

UNIDAD IV. LEY ADUANERA

4.1 Objetivo de la Ley y su Reglamento.

- 4.1.1 Facultades del Ejecutivo Federal
- 4.1.2 Facultades de la Secretaría de Economía
- 4.1.3 Facultades de la SHCP
 - 4.1.3.1 Servicio de Administración Tributaria (SAT)
 - 4.1.3.2 Administración General de Aduanas

4.2 Control de Aduana en el Despacho de Mercancías.

- 4.2.1 Entrada, salida y control de mercancías
- 4.2.2 Depósito ante la aduana
- 4.2.3 Despacho de Mercancías
- 4.2.4 Mecanismo de Selección Automatizada
- 4.2.5 Documentación Aduanera

4.3 Contribuciones, cuotas compensatorias, y demás regulaciones y restricciones no arancelarias.

4.4 Regímenes Aduaneros

- 4.4.1 Definitivos
- 4.4.2 Temporales
- 4.4.3 Depósito Fiscal
- 4.4.4 Tránsito de Mercancías
- 4.4.5 Elaboración o Transformación en Recinto Fiscalizado
- 4.4.6 Recinto Fiscalizado Estratégico

4.5 Franja y Región Fronteriza.

4.6 Agentes Aduanales, Apoderados Aduanales, y Dictaminadores Aduaneros.

- 4.6.1 Agente Aduanal
- 4.6.2 Apoderado Aduanal
- 4.6.3 Dictaminador Aduanero

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA
DE BAJA CALIFORNIA



FAC. DE CIENCIAS
ADMINISTRATIVAS
MEXICALI

V. DESARROLLO POR UNIDADES

Competencia

Identificar la documentación e información que se debe presentar para la importación y exportación de mercancías dentro del despacho aduanero, para la agilización de la tramitología de forma responsable.

Contenido

Duración 8 hrs

UNIDAD V. DOCUMENTOS Y TRAMITES DE EXPORTACION

5.1 Documentos para la Importación.

- 5.1.1 Pedimento
- 5.1.2 Factura Comercial
- 5.1.3 Lista de Empaque (Packing List)
- 5.1.4 Conocimiento de Embarque (Tráfico Marítimo)(Bill of Landing)
- 5.1.5 Guía de envío (Tráfico Aéreo) (Air way Bill)
- 5.1.6 Carta Porte (Transporte Carretero)
- 5.1.7 Talón de Embarque (Transporte de Ferrocarril)
- 5.1.8 E-Manifest

5.2 Documentos que avalen el cumplimiento de las regulaciones y restricciones no arancelarias a la importación.

- 5.2.1 Permisos Previos
- 5.2.2 Cupos
- 5.2.3 Certificado de Origen o Certificado de país de Origen
- 5.2.4 Cuotas compensatorias
- 5.2.5 Certificados que den cumplimiento a las Normas Oficiales
- 5.2.6 Certificados Especiales

5.3 Documentos para la Exportación.

- 5.3.1 Pedimento
- 5.3.2 Factura Comercial
- 5.3.3 Lista de Empaque (Packing List)
- 5.3.4 Certificado de Origen o Certificado de País de Origen
- 5.3.5 Documentos que solicite el País Destino

5.4 Despacho Aduanero y/o Despacho de Mercancías.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA
DE BAJA CALIFORNIA



FAC. DE CIENCIAS
ADMINISTRATIVAS
MEXICALI

V. DESARROLLO POR UNIDADES

Competencia

Conocer cuáles son los apoyos financieros e incentivos que otorga el gobierno para fomentar la exportación en las empresas mexicanas de manera objetiva a través de las entidades gubernamentales existentes.

Contenido

Duración 8 hrs

UNIDAD VI. APOYOS GUBERNAMENALES Y FINANCIEROS PARA LA EXPORTACION

6.1 Apoyos Financieros.

6.1.1 Secretaría de Economía

6.1.2 Pro México

6.1.3 Bancomext

6.1.4 Nacional Financiera

6.2 Apoyos Gubernamentales para la Exportación.

6.2.1 Decretos para la promoción de exportaciones

6.2.2 IMMEX

6.2.3 ALTEX

6.2.4 ECEX

6.2.5 PROSEC

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA
DE BAJA CALIFORNIA



FAC. DE CIENCIAS
ADMINISTRATIVAS
MEXICALI

VI. ESTRUCTURA DE LAS PRÁCTICAS

No. de Práctica	Competencia(s)	Descripción	Material de Apoyo	Duración
No.1	Conocer los conceptos básicos del Comercio Exterior a través de nuestra legislación para la mejor comprensión de los fundamentos jurídicos con disciplina.	Realizar un reporte de investigación sobre los avances del comercio exterior mexicano.	Libros, revistas, paginas web, etc.	2 hrs
No.2	Conocer cuáles son los preceptos legales que amparan al Comercio Exterior en México y que entidades las regulan con apoyo del marco regulatoria actual de forma ordenada.	Realizar un reporte de investigación sobre las principales entidades que regulan los procedimientos en materia de comercio exterior. El alumno deberá realizar una presentación sobre los diferentes tratados de libre comercio.	WEB, Investigación de campo, Revistas, Libros etc.	4 hrs
No.3	Identificar los elementos que regulan el comercio exterior en nuestro país con la finalidad de distinguir las posibilidades comerciales y las amenazas dentro del contexto internacional con el apoyo de la ley de comercio exterior	Realizar un reporte de investigación, sobre los Cupos actuales autorizados por la secretaria de economía, mencionando razones o causas, y su impacto en el desarrollo económico del país.	WEB, Revistas, Periódicos, etc.	2 hrs
No.4	Conocer los elementos que regulan el despacho de las mercancías con el objeto de poder identificar las acciones necesarias para introducir o extraer mercancías de territorio nacional con apoyo de la legislación aduanera de forma responsable.	Realizar una investigación de campo, acudir ala Aduana e investigar sobre cuales son los beneficios de vivir en la Franja fronteriza, tanto para la sociedad como para las empresas. Invitar a un Agente aduanal a dar una conferencia sobre el despacho de las mercancías.	Administración General de Aduanas, WEB, Revistas, Etc.	4 hrs
No. 5	Identificar la documentación e información que se debe presentar para la importación y exportación de mercancías dentro del despacho aduanero, para la agilización de la tramitología de forma responsable.	Durante la clase el maestro deberá organizar a los alumnos en equipos, y dará los lineamientos para realizar diferentes documentos que se deben presentar al momento de una importación o exportación.	-WEB, Formatos oficiales, Revistas, etc.	4 hrs
No.6	Conocer cuáles son los apoyos financieros e incentivos que otorga el gobierno para fomentar la exportación en las empresas mexicanas de manera objetiva a través de las entidades gubernamentales existentes.	Realizar una Investigación de campo. Acudir alas diferentes oficinas gubernamentales e investigar sobre los apoyos financieros que ofrecen para el fomento alas exportaciones.	Visitas alas oficinas gubernamentales, WEB.	5 hrs

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA
DE BAJA CALIFORNIA



FAC. DE CIENCIAS
ADMINISTRATIVAS
MEXICALI

VII. METODOLOGÍA DE TRABAJO

La metodología que se utiliza tomando en cuenta las necesidades y propuestas del docente y los estudiantes será:

- ✓ Participación activas en clase.
- ✓ Lecturas Dirigidas.
- ✓ Clases Expositivas por parte del docente y del alumno.
- ✓ Trabajos de investigación.
- ✓ Entrega de ensayos.
- ✓ Mesas Redondas de discusión.
- ✓ Foros de discusión sobre lecturas o noticias relacionadas.
- ✓ Presentar videos relacionados a la materia.
- ✓ Invitar a conferencistas para que faciliten el entendimiento de los temas.

VIII. CRITERIOS DE EVALUACIÓN

Para obtener la calificación final del alumno, podrá considerarse los siguientes criterios de evaluación, los cuales pueden ser modificados tomando en cuenta las necesidades y propuestas del docente y los estudiantes.

El alumno deberá cumplir con las siguientes actividades:

- ✓ Presentación de Tareas y/o Trabajos de Investigación o ensayos.
- ✓ Presentación por Equipos.
- ✓ Exámenes Parciales mínimo 3.
- ✓ Leer artículos relacionados con la materia.

Para acreditar el curso es necesario:

- ✓ Asistencia a las sesiones
- ✓ Participar en los diferentes ejercicios y dinámicas grupales
- ✓ Realizar las lecturas correspondientes
- ✓ Presentar ensayos y trabajo de investigación

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA
DE BAJA CALIFORNIA



FAC. DE CIENCIAS
ADMINISTRATIVAS
MEXICALI

IX. BIBLIOGRAFÍA

Básica

1. **Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos.**
2. **Compendio de Comercio Exterior 2009/2010**
 - a. Ley de Comercio Exterior y su Reglamento
 - b. Ley Aduanera y su Reglamento
3. **Legislación de Comercio Exterior 3era Edición**
Rogelio Martínez Vera
México, Mc Graw Hill, 2007
4. **El Sistema Aduanero de México**
Pedro Trejo Vargas
México, Taxx, 2008

Complementaria

Revistas:

1. Aduanas, www.revistaaduanas.com.mx
2. Estrategia Aduanera www.estrategiaaduanera.com
3. Immexporta www.immexporta.com

Referencias WEB

1. <http://www.diputados.gob.mx/LeyesBiblio/index.htm>
2. www.economia.gob.mx
3. www.sat.gob.mx
4. www.aduanas.gob.mx
5. www.promexico.gob.mx
6. www.nafin.com
7. www.bancomext.com
8. www.caaarem.org.mx
9. www.revistaaduanas.com.mx

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA
DE BAJA CALIFORNIA



FAC. DE CIENCIAS
ADMINISTRATIVAS
MEXICALI