

SÍLABO ADMINISTRACIÓN LOGÍSTICA

ÁREA CURRICULAR: CIENCIAS ADMINISTRATIVAS Y ECONÓMICAS

I. DATOS GENERALES

1.1	Departamento Académico	: Ingeniería y Arquitectura
1.2	Semestre Académico	: 2019-II
1.3	Código de la asignatura	: 09136205040
1.4	Ciclo	: V
1.5	Créditos	: 04
1.6	Horas semanales totales	: 07
	1.6.1 Horas lectivas (Teoría, Práctica. Laboratorio)	: 04 (T=4, P=0, L=0)
	1.6.2. Horas no lectivas	: 03
1.7	Condición de la asignatura	: Obligatoria
1.8	Requisito(s)	: 09135804040 - Introducción a la Administración
1.9	Docentes	: Violeta Egusquiza Flores

II. SUMILLA

La asignatura de Administración Logística es de naturaleza obligatoria, con una orientación teórico-práctica que permitirá al alumno identificar, conocer y valorar sus conocimientos técnicos de logística para lograr en forma oportuna, las adquisiciones y distribución de los materiales en forma racionalizada. Asimismo, los diferentes medios de transporte según el tipo de mercancía, tiempos, costos, naturaleza del bien; medios de pago internacional, Incoterms 2010; documentación requerida alcanzando la eficiencia de costos y tiempos del transporte internacional. Sus grandes contenidos son: la logística y funciones de la logística. Los egresados en Ciencias Aeronáuticas conocerán y aplicaran la doctrina, los principios y las técnicas de la administración logística en el ejercicio de su carrera en las organizaciones donde se desempeñen. El curso se desarrolla con las siguientes unidades: I. Introducción, II. Tipos de transporte. III. Manejo de carga e incoterms. IV. Tipos de crédito

III. COMPETENCIAS Y SUS COMPONENTES COMPRENDIDOS EN LA ASIGNATURA

3.1 Competencias

- Explica los procesos administrativos.
- Define la logística y distribución física.
- Explica el manejo y almacenamiento de carga.

3.2 Componentes

- **Capacidades**
 - Reconoce los principales procesos administrativos, agentes vinculados al comercio, envases y embalajes.
 - Reconoce las funciones y analiza los diferentes tipos de transporte.
 - Comprende el manejo y almacenamiento de la carga, los incoterms y las responsabilidades del exportador.
 - Identifica los tipos de créditos, SEPYMEX y escenarios de desarrollo empresarial.
- **Contenidos actitudinales**
 - Preserva un constante aprendizaje de los procesos logísticos.
 - Comprende la importancia del adecuado uso de las incoterms.

IV. PROGRAMACIÓN DE CONTENIDOS

UNIDAD I : INTRODUCCIÓN					
<ul style="list-style-type: none"> CAPACIDAD: Reconoce los principales procesos administrativos, agentes vinculados al comercio, envases y embalajes. 					
SEMANA	CONTENIDOS CONCEPTUALES	CONTENIDOS PROCEDIMENTALES	ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE	HORAS	
				L	T.I.
1	Visión global del proceso administrativo e introducción a la logística, evolución de la logística, definición de logística y distribución física internacional, la logística como ventaja competitiva, utilización del transporte internacional, modos de transporte de mercancías, tendencias del transporte moderno.	<ul style="list-style-type: none"> Comprende el proceso administrativo. Define la logística y distribución física. 	Lectivas (L): Introducción al tema - 3 h Desarrollo del tema - 1 h Ejercicios en aula - 0 h Trabajo Independiente (T.I): Resolución tareas - 1 h Trabajo Aplicativo - 2 h	4	3
2	Definición de los agentes vinculados al comercio internacional, funciones que desempeñan las empresas operadoras dentro del ámbito de la logística internacional, interacción de los agentes en la ejecución DFI.	<ul style="list-style-type: none"> Define los agentes vinculados al comercio internacional. Reconoce las funciones que desempeñan las empresas operadores. 	Lectivas (L): <ul style="list-style-type: none"> Desarrollo del tema - 3 h Ejemplos del tema - 1 h Ejercicios en aula - 0 h Trabajo Independiente (T.I): <ul style="list-style-type: none"> Resolución tareas - 1 h Trabajo Aplicativo - 2 h 	4	3
3	Definición de los envases y embalajes en la comercialización de mercancías a nivel internacional, marcado y etiquetado de mercancías para el transporte, unitarización de mercancías, naturaleza de las mercancías internacionales.	<ul style="list-style-type: none"> Comprende el uso y definición de los envases y embalajes. Realiza la Práctica N°1. 	Lectivas (L): <ul style="list-style-type: none"> Desarrollo del tema - 3 h Ejemplos del tema - 1 h Ejercicios en aula - 0 h Trabajo Independiente (T.I): <ul style="list-style-type: none"> Resolución tareas - 1 h Trabajo Aplicativo - 2 h 	4	3
4	Organismos que regulan el transporte aéreo, tipos de mercancías que son enviadas por vía aérea, tipos de aviones de carga, manipuleo de mercancías.	<ul style="list-style-type: none"> Reconoce los organismos que regulan el transporte aéreo. Identifica los tipos 	Lectivas (L): <ul style="list-style-type: none"> Desarrollo del tema - 3 h Ejemplos del tema - 1 h Ejercicios en aula - 0 h Trabajo Independiente (T.I): <ul style="list-style-type: none"> Resolución tareas - 1 h Trabajo Aplicativo - 2 h 	4	3

UNIDAD II: TIPOS DE TRANSPORTE					
CAPACIDAD: Reconoce las funciones y analiza los diferentes tipos de transporte.					
SEMANA	CONTENIDOS CONCEPTUALES	CONTENIDOS PROCEDIMENTALES	ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE	HORAS	
				L	T.I.
5	Análisis operativo del transporte marítimo, documentación utilizada, obligaciones del transportador, transporte fluvial de mercancías.	. Reconoce la documentación, obligaciones y análisis del transporte marítimo y fluvial.	Lectivas (L): <ul style="list-style-type: none"> · Desarrollo del tema - 3 h · Ejemplos del tema - 1 h · Ejercicios en aula - 0 h Trabajo Independiente (T.I.): <ul style="list-style-type: none"> · Resolución tareas - 1 h · Trabajo Aplicativo - 2 h 	4	3
6	Definición e importancia del transporte carretero, contratos utilizados para el transporte terrestre, responsabilidad del porteador, jurisdicción internacional.	. Comprende la importancia y procedimientos documentarios del transporte terrestre.	Lectivas (L): <ul style="list-style-type: none"> · Desarrollo del tema - 3 h · Ejemplos del tema - 1 h · Ejercicios en aula - 0 h Trabajo Independiente (T.I.): <ul style="list-style-type: none"> · Resolución tareas - 1 h · Trabajo Aplicativo - 2 h 	4	3
7	Carga peligrosa en el transporte internacional, clasificación de la mercancía IMO.	. Comprende la importancia del transporte internacional de las cargas peligrosas. . Reconoce la clasificación de la mercancía IMO.	Lectivas (L): <ul style="list-style-type: none"> · Desarrollo del tema - 3 h · Ejemplos del tema - 1 h · Ejercicios en aula - 0 h Trabajo Independiente (T.I.): <ul style="list-style-type: none"> · Resolución tareas - 1 h · Trabajo Aplicativo - 2 h 	4	3
8	Examen parcial				

UNIDAD III: MANEJO DE CARGA E INCOTERMS

CAPACIDAD: Comprende el manejo y almacenamiento de la carga, los incoterms y las responsabilidades del exportador.

SEMANA	CONTENIDOS CONCEPTUALES	CONTENIDOS PROCEDIMENTALES	ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE	HORAS	
				L	T.I.
9	Congelamiento de la mercancía, refrigeración de carga perecible, daño por frío	· Comprende la importancia del adecuado manejo y refrigeración de mercancías y carga perecible.	Lectivas (L): <ul style="list-style-type: none"> · Desarrollo del tema - 3 h · Ejemplos del tema - 1 h · Ejercicios en aula - 0 h Trabajo Independiente (T.I.): <ul style="list-style-type: none"> · Resolución tareas - 1 h · Trabajo Aplicativo - 2 h 	4	3
10	Métodos de enfriamiento, almacenamiento de mercancía refrigerada.	· Reconoce los métodos de enfriamiento y almacenamiento.	Lectivas (L): <ul style="list-style-type: none"> · Desarrollo del tema - 3 h · Ejemplos del tema - 1 h · Ejercicios en aula - 0 h Trabajo Independiente (T.I.): <ul style="list-style-type: none"> · Resolución tareas - 1 h · Trabajo Aplicativo - 2 h 	4	3
11	Incoterms 2010 publicados por la ICC, tipos y usos.	· Comprende los tipos y usos de incoterms.	Lectivas (L): <ul style="list-style-type: none"> · Desarrollo del tema - 3 h · Ejemplos del tema - 1 h · Ejercicios en aula - 0 h Trabajo Independiente (T.I.): <ul style="list-style-type: none"> · Resolución tareas - 1 h · Trabajo Aplicativo - 2 h 	4	3
12	Responsabilidades del exportador e importador, Crédito como medio de pago internacional.	· Reconoce las responsabilidades del exportador e importador. · Realiza la Practica N°2	Lectivas (L): <ul style="list-style-type: none"> · Desarrollo del tema - 3 h · Ejemplos del tema - 1 h · Ejercicios en aula - 0 h Trabajo Independiente (T.I.): <ul style="list-style-type: none"> · Resolución tareas - 1 h · Trabajo Aplicativo - 2 h 	4	3

UNIDAD IV: TIPOS DE CRÉDITO					
CAPACIDAD: Identifica los tipos de créditos, SEPYMEX y escenarios de desarrollo empresarial.					
SEMANA	CONTENIDOS CONCEPTUALES	CONTENIDOS PROCEDIMENTALES	ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE	HORAS	
				L	T.I.
13	Tipos de crédito, diagrama de flujo, ventajas y desventajas.	. Reconoce los tipos de créditos y diagramas de flujo.	Lectivas (L): <ul style="list-style-type: none"> · Desarrollo del tema - 3 h · Ejemplos del tema - 1 h · Ejercicios en aula - 0 h Trabajo Independiente (T.I): <ul style="list-style-type: none"> · Resolución tareas - 1 h · Trabajo Aplicativo - 2 h 	4	3
14	SEPYMEX, PDB – EXPORTADOR, DUN & BRADSTREET, SECREX.	. Comprende el SEPYMEX, DUN & BRADSTREET.	Lectivas (L): <ul style="list-style-type: none"> · Desarrollo del tema - 3 h · Ejemplos del tema - 1 h · Ejercicios en aula - 0 h Trabajo Independiente (T.I): <ul style="list-style-type: none"> · Resolución tareas - 1 h · Trabajo Aplicativo – 2 h 	4	3
15	Variables endógenas y exógenas que vinculan el rendimiento de la empresa con su entorno. Escenarios de desarrollo de las empresas internacionales.	. Reconoce las variables endógenas y exógenas dentro de una empresa.	Lectivas (L): <ul style="list-style-type: none"> · Desarrollo del tema - 3 h · Ejemplos del tema - 1 h · Ejercicios en aula - 0 h Trabajo Independiente (T.I): <ul style="list-style-type: none"> · Resolución tareas - 1 h · Trabajo Aplicativo - 2 h 	4	3
16	Examen final				
17	Entrega de promedios finales y acta del curso.				

V. ESTRATEGIAS METODOLÓGICAS

- Método Expositivo – Interactivo. Disertación docente, exposición del estudiante, trabajo de investigación.
- Método de Discusión Guiada. Conducción del grupo para abordar situaciones y llegar a conclusiones y recomendaciones.

VI. RECURSOS DIDÁCTICOS

- Equipos: Computadora, écran, proyector de multimedia, parlantes.
- Materiales: Archivos e Investigaciones diversas del Profesor y Búsqueda por el alumno de Material Bibliográfico en la Universidad, y en Instituciones señalado por el Profesor en el presente Silabo.

VII. EVALUACIÓN DEL APRENDIZAJE

El promedio final de la asignatura se obtiene mediante la fórmula siguiente:

$$PF = (2*PE+EP+EF)/4$$

$$PE = ((P1+P2+P3+P4-MN)/3 + W1) /2$$

Dónde:

EP = Examen parcial.

EF = Examen final.

PE = Promedio de evaluaciones.

P1...P4 = Nota de prácticas calificadas 1

W1 = Trabajo final de investigación.

MN = Menor nota de prácticas calificadas

VIII. FUENTES DE CONSULTA

7.1 Bibliográficas

- Santander A., (2014) Diseño de Cadenas de suministros resilientes. : Universidad del Norte ; Bogotá : Ediciones de la U
- Chase, Richard B (2014) Administración de operaciones: producción y cadena de suministros. México, D.F. : McGraw-Hill Interamericana Editores.
- Ferrín A., (2013) Gestión de stocks en la logística de almacenes. Bogotá: Ediciones de la U.
- González Castro, Roberto (2013) Control del aprovisionamiento de materias primas. España.
- Soler D., (2013) Diccionario de logística. España
- Cámara de Comercio Internacional (2010) **Incoterms** 2010: reglas de ICC para el uso de términos comerciales nacionales e internacionales. Barcelona : Comité Español de la CCI
- Daniels J., (2007) Negocios Internacionales. México: Pretice Hall Stock
- Long D., (2001) Strategic Logistics Management. 4ta. Edición. New York: McGraw-Hill
- Long D., (2005) Logística Internacional / International Logistics. México: Editorial Limusa
- Charles W., (2007) Negocios Internacionales – Competencia en el mercado global. Mexico: McGraw-Hill